四庫未收書輯刊

四庫未收書輯刊編纂委員會編

北京出版社

柒輯・柒册

四庫未收書輯刊

四庫未收書輯刊編纂委員會編

北京大學圖書館藏

北京出版社

柒輯・柒册目錄

續行水金鑑一百五十六卷圖一卷・之二　〔清〕黎世序　潘錫恩撰　一

四庫未收書輯刊

〔清〕黎世序　潘錫恩撰

續行水金鑑一百五十六卷圖一卷·之二

清道光十二年刻本

續行水金鑑卷第五十五

淮水 章牘四

乾隆二十三年六月吏部題臣等[illegible]
晉奏安省鳳潁泗各屬一切工程次第告成所有善
後事宜分別酌擬　一奏稱請定水利兼銜以專責
成也地方農田水利凡督撫藩司知府直隸州並州
縣正印等官均爲職分應辦之事惟正印官事務殷
繁不無顧此失彼若將守巡各道及同知通判州同
州判等官兼以水利職銜協同正印官稽查辦理實
爲有裨現准部議調任河南布政使劉慥陳奏水利
兼銜案內行令查議今上江現修河道均在廬鳳道

所轄鳳潁泗三府州地方請將廬鳳道並鳳陽府同
知通判潁州府通判直隸泗州州同均兼水利職銜
另行分別鑄給關防以重職守嗣後將所屬各州縣
舊有河道並本年新修各河及隄堰橋閘即責成各
該員協同地方官加意經理至冬令水涸各於境內
查勘如有淤阻汕刷殘缺報明道府一面勸諭附近
有業村民出夫修浚補築一律寬深堅實出結呈案
如有工費浩繁民力不繼亦即詳請臣與督臣再加
親勘酌籌請
旨辦理如果各道府丞倅州縣實力奉行河道溝洫完
整隄堰橋閘堅固分別記功獎勵三年內始終不怠

或保知府或於計典內卓薦以示優獎儻有玩忽捏
報或藉端擾累一經發覺嚴參治罪等語查籌辦水
利地方各官事務殷繁若令巡道府州佐貳等官協
理則責成更專可收實效應如該撫所請辦理　一
奏稱濉河宜加保護以垂永久也宿靈虹上承豫省
永夏及江蘇蕭碭清黃諸水全賴濉河宣洩嗣因濉
河淤墊水分南北兩股致泛溢爲患臣尋源溯流體
訪查勘既將濉河開挖閘座以備啟閉又將南北兩
股一併疏浚以分其流更於南北兩股河流匯歸濉
河處所各設閘座以備啟閉平時則上下各閘啟板
聽清水分流儻遇盛漲毛城鋪漫灘水至則上下各

閘隨時閉板俾清水各歸南北兩股本河將濉河空
出以讓黃水獨行一俟斷流仍將各閘啟板放入清
水以資刷沙此現在辦理之形勢啟閉之機宜也夫
水利河道雖與河工有間要其利害則一河工因設
專員是以隨時相機保護水利河道工竣一交地方
官經管遂致有名無實今新修各河情勢既具機宜
宜講若不派員分管一二年間仍歸廢棄殊非仰體
皇上永垂利賴之至意查宿州有州同一員州判一員
靈璧縣有主簿一員請將自徐溪口起至符離集止
所有河道再西流黃疃沙溝三閘應交駐劄徐溪口
之州同分管其自符離集起至霸王城止一切河道

再蒿溝挑溝唐溝北山河四閘應交州判分管該州
判向住州南臨溪集今請於伏秋兩汛移駐村落適
中之地以便往來照料冬春仍駐臨溪以資彈壓又
自霸王城以達陵子湖口並一閘座有河道四十餘
里應交靈璧縣主簿分管仍將各員所管河道閘座
統責成宿州知州總理不可因有分管之員稍為歧
視但既設閘座必得閘夫以司啓閉應請每閘各設
四名所需工食照例咨部支銷如此立定章程則濉
河可資保護等語查宿州所屬濉河經該撫挑浚并
將原有閘座修整又添設閘座以備啓閉第不派員
分管恐歸廢棄請自徐溪口起至符離集止河道並

三閘交宿州州同分管自符離集起至霸王城止河
道並四閘交州判分管自霸王城以達陵子湖口河
道四十餘里交靈璧縣主簿分管俱責成宿州知州
總轄應如所奏辦理　一奏稱毛城鋪應責成河員
與地方官一體稽查也濉河淤墊之故實因毛城鋪
減洩黃水過多所致則毛城鋪實為濉河之關鍵嗣
後稟遵
聖訓堅閉不開并照奏准之案將口門銜深溝槽填平
上建亂石壩其口門以北之鉗口壩並口門以南之
亂石壩一律修復以節水勢即責成蕭碭廳營加謹
守護設遇盛漲漫灘之水仍不能不洩入濉河令蕭

碭廳先期知會宿州俾得豫為防範如有漫灘水發
蕭碭廳營不立時知照或知照而管閘各官啓閉失
時俱嚴加參處務期上下關會聲氣聯絡則濉河縱
有停沙亦易疏濬等語查水性靡常必得責成河員
協同地方官一體稽查宣洩方為有備無患應如所
奏毛城鋪漫灘水發令廳營臨期知會宿州俾經管
各官豫為防範如並不知照或知照而經管各官啓
閉失時即據實查參　一奏稱新修水利河道隄堰
閘座宜分別官辦民修以示遵守也鳳潁泗各屬新
開並疏浚修整各河大小三十餘道長者二三百里
短者亦不下數十里其間土性不一有老土有淤沙

有砂礓河道工成之後底岸堅實可望經久縱每年
雨淋水衝不無坍卸而工程有限又新舊各子堰或
有殘缺均請俟冬令水涸後交兼管水利丞倅督率
各地方官查明勸諭附近有業居民一律修築查報
不許混行動項惟宿州之洪河濉河前因黃水淤墊
全是淤沙今在淤中開挑成河土性終屬虛鬆雨淋
則岸土坍卸風起則浮沙飛揚將來伏秋兩汛大雨
時行上游水發兩岸被水匯歸河中難免坍卸淤墊
之患若兩岸坍卸原可聽其寬展而河底淤墊則水
勢恐有阻礙必隨時疏浚庶合機宜伏讀上年八月
欽奉

上諭前已恭載欽此仰見我
皇上聖明洞鑒誠永宜服膺遵守者也今濉河挑淤工
費旣繁民夫不繼應歸官辦第疏濬挑挖要在隨時
估修必得豫撥銀兩收貯道庫以備急需查江寧藩
庫有匣費一項原係歸入耗羨案內以充公用每年
請撥銀三千兩解貯廬鳳道庫如遇盛漲毛城鋪黃
水漫溢或雖無漫水而每年清水過後於冬初水涸
時飭令該州將洪濉二河有無淤墊逐一查明如有
應挑工段具文申報道府親臨勘估督州雇夫如式
開挑一面通報督撫委員查察再加勘驗核實報銷
所撥銀兩如有餘剩存為下年之用儻不足數在司

庫匣費內找領或水過未淤不許藉端糜費儻有冒
濫情弊查出嚴參等語查鳳潁泗各屬新開並疏浚
修整各河及新舊子堰等工每年雨淋水衝不無坍
卸自宜隨時勸民挑築以節錢糧應如所奏如有前
項些小工程於冬令水涸後交兼管水利之員率同
各地方官查明勸諭附近有業居民修築至按年疏
浚洪濉二河工費浩繁民力不繼應准其仍歸官辦
請項興挑所需銀兩在江寧藩庫匣費項下每年豫
撥銀三千兩解貯廬鳳道庫備用仍令該撫將前項
銀兩俟工部核明准銷日於年底彙奏案內造報戶
部查核　一奏稱河道既已興修完工而民間溝洫

一應次第講求也凡安省上承豫徐下達洪湖之正
河支河開挑疏浚俱經一律籌辦從此可望水勢暢
流無阻惟每州縣之溝洫小河多者百餘道少亦不
下數十道現在潁屬各州縣及鳳屬之鳳臺縣因正
引支河已經開通而附近士民有將田湖溝洫自行
開挖以達正支河者又有修堰設橋者此蓋勤力之
士民不待勸諭而能踴躍從事者至宿靈虹併泗州
歷年被災民多貧惰人心不齊現准部咨議覆御史
吳鵬南條奏宜修水土之政一案令酌量查議又議
督臣陳宏謨陳奏下江水利案內上江一體照辦臣
參酌各議悉心體察應就安省地方酌擬章程以期

立法必行今鳳潁二府地多平衍宜開溝洫靈虹二
縣及泗州瀕臨湖河地勢低窪可築圩圍一州一縣
中應開溝洫若干應築圩田若干某處先辦某處嗣
舉查明造冊由道府核詳立案卽交兼管水利丞倅
協同地方官多方勸諭次第興舉如有本地慕義急
公捐資勸事者請照樂善好施例分別奬勵旣不可
派累滋擾更不可因循怠忽務期士民踴躍從事庶
可行之無弊仍令年終各將辦過溝洫圩圍若干由
道府勘報將地方官歸入前條兼銜案內分別勸懲
等語查興修水利首務固在經理幹河其次則疏支
渠築圍埂使水潦有備而沮洳皆成沃壤本年正月

臣部議覆御史吳鵬南條奏各省督撫如有水利農田應行修舉者均令酌議具奏又侍郎裘曰修等議覆督臣陳宏謀條奏上下兩江水利事同一體其有應行上江照辦者奏准在案今據奏鳳潁二府宜開溝洫靈虹二縣及泗州可築圩圍將辦理先後查明造冊由道府核詳立案仍交兼管水利丞倅協同地方官勸諭次第興舉均應如所奏辦理 一奏稱嚴禁居民阻水之弊以免河道淤墊也河底通利則下注迅速一有阻遏則上面浮水雖過而河底泥沙漸積甚有關礙乃有沿河無知村民水發時或豎立木樁拴繫葦箔捕取魚鰕名曰設斷又有於河水消落

或用草土或用甎石築埂中流戽水取魚且為往來行人捷徑河底層層阻隔迨次年水發無人收拾衝蕩滿河歷年既久雖有寬深河道亦必阻遏淤淺臣現飭地方官示禁倘再違犯枷責痛懲仍押令將阻礙處所如式修整以儆愚頑併飭道府丞倅有水利之責者一體查察務期惡習盡除河無阻礙儻地方官奉行不力一併參處等語查東南澤國小民多傍湖河溪港而居農隙時或施罾布網或下簖安籠以收自然之利本難禁其取攜況間遇水潦乏食貧民臨流採捕亦足以資餬口儻一槩禁止不特有妨生計且開胥役勒索之門應飭令地方有司及兼管水利之員親往詳察因時因地善為奉行凡官河大港關係蓄洩機宜如有築埂立樁實係阻礙河流者應設法嚴禁其餘溪灣汊港無關蓄洩處所仍聽民便毋得委之胥役兵丁藉端需索恭候
命下工部行文該撫併兩江總督江南總河一體欽遵辦理可也奉
旨依議南河成案

乾隆二十四年五月白鍾山奏初三日臣覆奏湖口出水微弱黃水略有倒灌摺內欽奉
硃批運口以內雖清而清口以內亦不可使其常渾也清口以內今復如何明白奏來此等情形若非身歷其

地何由深悉欽此仰見
睿慮精詳無微不至伏查本年桃汛以來淮水未發湖水未長致湖水出口微弱又值東北大風將黃水漾入清口因而運口以內略有倒灌風色停止淮水暢出清口黃流仍即抵回臣前奏內止將運口以內水清奏聞並未將淮水暢出清口黃流抵回情形詳悉陳明致上廑
宸衷垂詢不勝惶悚隨赴該處查看現在淮水暢達清口水色俱清第目下大汛將臨淮水尚未加長誠恐清水有去無來仍不免黃強清弱臣率同道廳營審度形勢將前歲遵

旨所築之攔黃壩恪遵
聖訓加幫寬長挑清敵黃并於清口之東西束水二壩
再行相機接築務期束高清水抵禦黃流使清水常
强不致黃水灌入成淤以仰副
聖主慎重運道之至意南河成案
六月江南河道總督白鍾山安徽巡撫高晉奏宣洩
湖水情形奉
上諭曰此不過豫爲洪湖盛漲之計然須思及去路太
多恐清口致弱有倒灌之虞也誌之皇帝聖訓純
十月白鍾山等奏洪澤湖全賴堰盱一帶隄工保障
全淮蓄清敵黃最關緊要自武家墩以南至蔣家壩

計長百餘里俱係甎石工程其武家墩迤北至湖口
濟運壩向係土隄每遇水大搶修柴土搪護乾隆二
十二年
聖駕經臨閱視陞任副總河嵇璜同尹繼善隨侍面奉
聖訓指示應建石工並奉
諭旨將來做工當先儘此石料現在徐州石土各工併
舉俟將來次第辦理欽此仰見我
皇上慎重工安愈求安之至意兩年以來徐城兩岸
興舉土石工程淮揚徐海各處有急辦續辦水利大
工臣等欽遵
聖諭俟各工告竣於秋汛工平後臣白鍾山親赴該處

率同各道等詳勘查武家墩迤北至濟運壩止隄長
一千六丈正當洪湖下游每汛水長發風浪撞擊原
舊土隄易於汕刷塌卸自不若改建石工可一勞永
逸惟工段綿長需料繁多入山採取路遠運艱而堰
盱各工所存乾隆十九年分大修石工案內餘剩石
料除陸續撥用並於二十二年秋堰盱風暴案內補
修石工儘數選用無存茲復於沿湖一帶搜尋弔撈
計得面裏石塊四千餘丈臣等與各道商酌如普例
建石實不敷用再四審度武家墩南首原係甎工擬
請於該處接做甎工其面底蓋鋪石塊並將搜尋之
石儘數估砌少辦河甎通共估需銀五萬八千餘兩

既可經久抵禦且與南首甎工接連更得節省錢糧
從此洪澤全湖大隄一律鞏固永資保障實於河防
大有裨益南河成案　按自武墩迤北至湖口濟運壩正
當洪湖下游向係土隄水漲時搶修柴土搪護風浪
撞擊易於汕刷議將武墩至濟運壩千有餘丈之隄
改建石工武墩迤南石工改做甎工即以存工之石
蓋面鋪底全湖大隄一律鞏固防禦非不周密而至
爲通堰權萬全之善策莫如於石工外再加碎石坦
坡洪湖石工砌高十九層至二十一層高二丈二尺
八寸至二丈五尺二寸不等每當伏秋汛漲風浪撞
擊動經塌卸雖就缺處補還究非一氣渾成新舊不

能融結石工陡峻易傾惟碎石坦坡足以禦之蓋水
至汕刷樁土土漏則樁虛工危浪拍石牆往來掣曳
牆高則孤危難立坦坡漸次遞下制水而不與水抗
水來平漫而上水退順緩而下水卽淘深搜刷樁土
碎石隨水滾入塡護雖遇巨風大浪可無撞卸之虞
坦坡始於靳文襄是時止用土加樁其實碎石工費
雖鉅而耐久視用土反省高堰高澗侯二門古溝舊
大壩諸處水深溜湧先年皆外加埽工今已不用險
更甚於前應先擇要加碎石坦坡爲外護卽如高澗
外深潭前經白莊敏奏築碎石坦坡迄今無事已有
明效無踰此矣 河渠紀聞

乾隆二十六年九月初二日
上諭軍機大臣等據尹繼善奏豫省黃河漫水現入潁
郡渦淝等河江南潁壽等屬毗連豫省今漫水旣入渦
淝等河自將由淮河滙入洪澤湖朕前批閱河圖早慮
及此惟奏內所稱湖水加長必由山盱五滾壩減洩仍
入高寶諸湖等語則下河各屬及淮揚運河勢必均受
其害此大不可者閱高晉所奏亦大略相同朕意洪湖
水勢旣盛惟有大開清口東西二壩俾湖水暢流庶爲
急則治標之要策況清口兩壩之設原以蓄清敵黃今
上游黃已入清正當就清口擴其去路而黃河斷流之
處容納尤有餘地看來必如此辦理若聽其由五滾壩

宣洩則不獨洪澤湖已受黃淤而高寶諸湖及下河一
帶豈不慮及在在淤墊耶著傳諭尹繼善高晉令其會
同商確速行妥辦 皇帝聖訓純
十月尹繼善奏高堰大隄捍禦洪澤全湖爲淮揚兩
郡之屛藩關係至重本年七月內陡起風暴浪若排
山致將甎石等工掣卸二千五百餘丈石後土工亦
間段掣卸此係臨湖緊要急應修做之工必須及早
備料上緊儹辦於來年汛前完竣方資捍禦並非善
後可比除將倒卸之舊石儘數弔撈選用不得拘用
三用四之常例多糜帑項其有在保固限內倒卸應
賠修者責令賠修已經剔除外臣嚴加確核估計甎

石工程實需銀十一萬兩零幫築土工需銀三萬二
千餘兩是堰盱二廳之高堰大隄所當急辦者也 南河成案
乾隆二十七年四月
上諭行在內閣朕閱視高堰隄工自武家墩迤北於乾
隆二十二年命建甎工以來整繕完緻足資保障惟由
濟運壩至運口五百餘丈許尚仍土隄之舊未免間有
汕刷自宜一律接建甎工至燒造甎塊尤宜較前寬厚
以期鞏固俾全湖均藉安瀾副朕軫念民生至意河道
總督高晉卽遵諭行 皇帝聖訓純
六月二十六日

上諭軍機大臣等高晉奏伏汛水勢情形所稱嗣後洪
湖水長卽將清口東西壩以次拆寬此係遵朕今春諭
旨辦理但今夏黃水倒漾勢又不同此因江南雨澤較
少湖水不能盛旺所致此時雖力量充足可以敵黃而
黃流一經倒漾流沙運河卽不無淤滯朕意與其拆東
西壩莫若於天妃閘入運之水相機多爲節宣令積淤
盡滌乃現在應行相機辦理者可傳諭高晉勘明實在
情形熟籌辦理總期運口淤沙旣毫無停壅而湖水勢
益暢流庶爲兩有裨益皇帝聖訓純
乾隆三十年十一月二十四日李宏奏高堰山盱二廳
臨湖大隄係淮揚保障最關緊要比年來仰蒙

皇上智炳幾先酌定洪湖水勢豫展清口壩工俾湖水
東注會黃歸海高寶一帶下河民田歲獲有秋今臣
赴堰盱沿隄查勘臨湖石工均屬堅整惟石上眉土
及隄頂隄坡間有殘缺卑窪當卽丈明段落確核土
方分段補填夯硪堅實再石工以根脚爲主周橋一
帶臨湖石工每年經湖水撞掣梅花樁木間段顯露
恐淘刷日久底樁搖動有礙石工查湖邊就近現在
廢棄碎石甚多若搬移露樁處所密砌掩護則以無
用之廢石置諸有用之地事不煩而工資鞏固隨將
露樁段落逐一查明丈尺卽指示廳營遵辦又仁義
禮三壩壩面石塊鐵錠及三合土舌亦有年久剝落
者並令及時修補完整南河成案
乾隆三十一年八月江南銅沛廳南岸韓家堂河水漫
溢高晉李宏奏查口門之水散漫下注其勢甚緩出
陵子等五湖滙歸洪澤湖臣等先已飛飭下游道廳
確查探報幷令加謹防範茲據淮揚道巴靈阿稟稱
洪澤湖水勢八月十五日以前因淮河水發報長一
尺一寸自黃水漫溢之後滙注入湖又加長九寸緣
清口東西壩已陸續拆展一十六丈連舊有口門現
寬五十三丈宣洩甚暢九月初二日高堰誌樁已落
水二寸連伏秋汛長水現存八尺二寸五滾壩高出
水面三寸及八寸不等查漫水旣入洪澤湖而水勢

並未大長數日後卽見消落此實仰蒙我
皇上指授機宜平時大展清口騰空湖面之明效臣等
現飭該道住守清口察看水勢水消則停水長卽展
隨時妥辦不誤宣洩南河成案
十月李宏奏韓家堂漫溢之後黃水流注洪湖高堰
誌樁僅長水九寸滾壩並未過水迨漫工合龍湖水
旋卽消落存長水七尺一寸臣與督臣高晉飛飭外
河廳營等將東西壩續拆之一十六丈復行接築留
口門寬三十七丈旬日以來湖水又消一尺三寸山
盱五滾壩高出水面二尺七寸及三尺二寸不等臣
自徐州查工於二十六日回至清口察看湖水情形

往後有消無長將東西壩復接做一十七丈留口門
寬二十丈將來仍看洪湖水勢如消落過甚再行酌
量收束南河成案
乾隆三十二年四月二十九日
上諭軍機大臣等前令覩五壩水誌展拓清口以資宣
洩使洪湖異漲不致漫溢爲災迺年頗收其效但啟放
固當始於未然而堵築亦不可不以時消息蓋洪湖上
承淮北諸山水易長易落而黃流迅駛歲以爲常若湖
水暢消以後清口收蓄稍遲則清流力弱勢不足以刷
黃恐致倒灌停淤不可不防其流弊著傳諭高晉等嗣
後遇應展清口時仍照舊定章程及時妥辦如畧覺清

流平緩卽速爲收堵勿稍濡滯以符蓄清敵黃之制高
晉等務實心經理並將現在清口情形若何勘實奏聞
純皇帝聖訓
五月二十六日高晉李宏覆奏清口東西壩工啟閉
蓄洩爲全河關鍵乾隆二十七年仰蒙
欽定拆展水誌並屢奉
硃批訓示臣等遵行已收實效至湖水暢消以後誠如
聖訓清口收蓄稍遲則清水力弱不足刷黃恐致倒灌
停淤近年臣等俱於秋汛一過察看上游淮河并洪
湖內水勢消退山盱五滾壩高出水面卽行接築湖
水以次遞消清口亦以次遞收總視湖水大小定口

門寬窄每年隨時酌辦上年秋汛湖水漸消高堰誌
樁存長水七尺六寸山盱滾壩高出水面九寸及一
尺四寸不等清口寬七十二丈察看情形應行收束
卽於七月十八日及二十二日將東西壩接築一十
五丈至八月初三日湖水又消一尺二寸東西壩又
接築二十丈留清口寬三十七丈迨十八日黃水驟
漲銅沛韓家堂漫溢過水滙歸洪湖復將東西壩拆
展一十六丈至十月初韓家堂堵築合龍湖水日落
高堰誌樁存長水七尺一寸隨將東西壩接築收束
清口寬二十丈蓄清抵黃本年湖水長發較遲至五
月初七日長至四尺二寸臣等卽將東壩豫拆六丈

清口連前共寬二十六丈俾資宣洩茲蒙
諭旨垂示將來收蓄機宜臣等益知遵守如畧覺清流
平緩卽爲收堵以期永杜淮弱黃強之患目下洪湖
水勢自拆壩後消落四寸山盱五滾壩高出水面四
尺七寸及五尺二寸不等清水暢出抵至惠濟祠迤
下滙黃東注此後仍看湖水情形再行督率道廳相
機拆建隨時奏報南河成案
閏七月高晉奏臣到清口察看洪湖水勢因上游淮
水盛大下游仍在陸續加長據報山盱仁義二壩過
水二尺二寸禮壩過水一尺七寸東西壩工業已拆
寬七十二丈宣洩甚暢東壩留臺十丈西壩留臺十

丈保護崖岸無可再爲拆展但湖水既在旺盛而清
口已拆口門深處雖有六七丈淺處尚止二三丈及
一丈八九尺不等仍可再加撈深以資宣洩臣即暫
駐清口督飭道廳營汛用錨撈挖一律深通俾清口
多洩一分則三壩可望少過一分臣料理數日即赴
堰盱一帶查勘南河成案
八月李宏奏洪澤湖水勢八月初旬漸次報消各滾
壩止過水一尺二寸及七寸緣由業經具奏茲山盱
廳營稟報洪澤湖內自八月十三日起至十八日陸
續落水一尺三寸各滾壩俱已先後斷流查本年秋
汛上游淮水節次加長正陽關誌樁連底水長至四

丈三尺九寸既盛且久乃滙歸洪澤湖不致驟壅爲
患山盱滾壩過水至三尺三寸即止高郵南關車邏
等壩得以堅閉不開此實仰賴
聖明指授機宜豫爲大展清口之明效再清口東西壩
本年欽奉
諭旨訓示湖水暢消以後清口收蓄稍遲則清流力弱
勢不足以刷黃恐致倒灌停淤等因臣謹查本年拆
壩最爲寬深洩水甚多且暢今洪澤湖內每日消退
一二寸不等山盱滾壩旬日以來即經斷流則清水
易消情形已見清口兩壩即當收束臣現在督飭道
將廳營等先將西壩於八月十九日開工接築隨時

查勘水勢情形相機價辦以收蓄清抵黃之益南河成案
乾隆三十三年七月初八日
上諭軍機大臣等據高晉李宏摺奏本年清水未長水
有容納是以清口東西壩仍存口門寬十六丈未經拆
展等語洪湖水小不更展拓口門固得之矣但前經奏
及黃河微有倒漾之象此則清水力弱不能敵黃之故
朕前次南巡時令視五壩水誌開清口以洩尾閭專爲
洪湖異漲而設今黃強清弱則又當收縮清口以爲抵
禦如果黃水較盛即將清口量收五六丈或七八丈俾
得併力刷黃方爲有濟此等消息機宜河臣自當隨時
籌酌以期妥善朕豈能一一料及豫爲指示而爲河臣

者又豈可膠柱鼓瑟必待朕指授機要方爲辦及耶此
時將清口收小禦黃將來洪水或復長發原可按度情
形再行展拓若慮收展之間工用需費此又拘泥小節
而不知通盤籌畫之計收拆縱資費用爲數無多若讓
黃水漾入勢必淤過清口漸及運河不至大費挑濬不
止工用之孰多孰少事體之有益無益不待智者而知
之也著傳諭高晉李宏即速酌視現在情形妥協辦理
嗣後清口收展事宜務須時刻留心隨宜措置毋得稍
有沾滯之見致誤河防皇帝聖訓純
是月高晉李宏覆奏伏查外河清口六月初十日後
黃水盛大清水未長先有一二分進口因大汛清黃

水勢長落未定是以止將挑清
御壩加鑲接築運口頭壩相機收窄嗣於下旬洪湖加
水一尺六寸可望抵出清口迨交秋後黃河又驟長
四尺五寸清水力弱黃水進口更多當將清口東壩
接築三丈止留口門寬一十三丈於七月初六日會
摺
奏明初八九等日黃水復長臣等正在商酌再加接築
乃蒙
諭旨訓示臣等更知遵行隨將新築之東壩督飭參將
應營上緊又加鑲三丈連前共接過六丈口門現在
僅寬十丈日內黃水倒漾勢減實為有益奉

硃批此等機宜當刻不可緩千里之外必待朕指示乎
爾等所司何事南河成案
九月高晉李宏奏洪湖救生樁銀兩宜核減以歸實
用也洪澤一湖汪洋巨浸商販連檣陡遇風濤每虞
覆溺康熙四十七年仰蒙
聖祖仁皇帝如天之仁於江寧蘇州兩織造各解交河
庫銀五百兩分發高堰山盱二廳購辦樁木在於湖
邊排列簽釘以廣救濟於雍正八年改歸上下江藩
司庫各在耗羨項下動支應用節年辦理造冊咨部
有案查自建設以來已歷六十餘年每年照額動支
遞加簽釘其年久木植朽爛者已無可查考即近年

新釘樁木每遇風濤排擊冰凌劃削亦有損折漂淌
臣等詳加體察從前救生樁設立之始其時湖水多
有旁洩周橋及南北天然等壩尚未全閉浩瀚散漫
舟行危險近則全湖俱歸清口中泓順直湖濱多有
淺灘汊港及裴家場太平等河在在可以停泊就現
在情形而論惟東岸石工尚有一二緊要之處應仍
其舊其餘俱可節減請嗣後救生樁工照歲搶修工
程飭委該管道員查勘將無關緊要之處俱停其修
建其必須存留者將應備木植并修費若干核實豫
行確估具詳發辦工完報驗據實核銷如該年舊存
樁工尚屬完整亦即詳明停辦如此則每年可節省

銀數百兩存貯道庫咨部歸於充公項下動支庶錢
糧不致虛糜而工程亦歸實用矣南河成案
乾隆三十四年四月十三日李宏奏黃河水勢徐城誌
樁現存長水六尺三寸較上年此時計大四尺二寸
下游外河山安海防一帶因清口湖水抵至惠濟祠
迤下會黃東注老壩口誌樁仍存水一丈六尺五寸
洪湖內上月下旬正陽關淮水長發連日湖水加增
五寸高堰誌樁長至八尺四寸山盱五滾壩高出水
面六寸及一寸不等清口因上月二十七日黃水漾
入東壩是以暫緩啟拆今湖長黃消清口東西壩應
須啟拆臣即於月之初九初十十二等日督飭該管

道廳將東壩折去十三丈連前口門共寬三十五丈
俾資暢洩再目下湖水雖多而外河黃水尚大臣細
加籌畫山盱智信兩壩向俱封土仁義禮三壩水至
聽其過水現在桃汛甫過水勢長落未定臣稟遵
皇上訓示時刻留心體察不敢拘泥舊制應於仁義禮
三壩暫築子堰攔禦湖水不使旁洩俾由清口下注
以抵禦黃流往後酌看水勢如何再行開放南河成案
五月十三日
上諭軍機大臣等據李宏奏洪澤湖水勢日有增長已
將清口東壩陸續開折至四十七丈宣洩甚暢其山盱
仁義二壩現矮水面七寸智禮信三壩現矮水面二寸
因壩上俱有封土未經過水等語清水勢旺其力足以
敵黃且有清口壩可次第展拓節宣原不虞其加長惟
有隨時相度機宜妥協經理自於河務有益至五壩原
以障禦洪湖之水不令溢出所關於下河者甚大但現
在水勢較壩頂轉高恃有封土遮攔若水再加長以土
障水恐不足當風浪朕意與其年年加土不如將壩頂
石工酌量加增令其高出湖面似亦一勞永逸之計著
傳諭高晉李宏悉心籌度如果可行亦不必亟於鳩工
俟將來或有以工代賑之時酌量辦理於事自屬兩便
若封土之制或以防洪澤異漲即大展清口仍恐不及
宣洩留此備臨時暫啟以殺壅盛之勢五壩石工不便
復再加高又當詳查歷年水勢策及萬全該督等務即
熟籌妥酌將該處實在情形詳晰具奏純皇帝聖訓
是月二十五日高晉李宏覆奏查洪湖當夏秋水勢
浩瀚往往長至一丈四五六尺平隄拍岸全藉高堰
一隄爲障故從前建設山盱仁義禮三壩天然南北
二壩並蔣家閘以資減洩以衞淮揚迨後天然二壩
因洩水過多遂永行堅閉又慮出路之水不能容納
復添建智信二壩以洩餘水向年仁義禮三壩水至
八尺五寸聽其過水其智信二壩仍於壩頂封土三
尺察看水勢次第啟除於洩水之中復寓節宣之制
近年仰蒙
聖主指授機宜大展東西二壩使湖水全由清口暢出
會黃歸海山盱之蔣家閘亦行堅閉遇水大之年止
此五壩過水洩入高寶邵伯諸湖循序歸江其高郵
之車邏南關五里等壩數載未開下河數州縣民田
受益本年洪湖桃汛水長至九尺二寸五壩計矮水
面七尺二寸不等其未封土之仁義禮三壩原應聽
其自行過水次第宣洩因上年湖水長發較遲黃水
倒灌日久臣等不敢拘泥舊制是以仁義禮三壩亦
一律加築子堰暫爲蓄清禦黃本屬權宜至壩頂土
堰水勢若僅高一尺數寸尚可攔護儻長水過大不
足以當風浪茲欽奉

諭旨垂詢壩頂石工應否酌量加增高出湖面臣等悉
心籌度洪湖內每年霜降水落壩頂原高出湖面八
尺五寸及九尺不等一交大汛水發陸續長至八尺
五寸及九尺方與各壩壩頂相平如再增長卽屬有
餘之水應早減洩歷查從前乾隆七年十一年十八
二十等年俱長至一丈五六尺近於三十年三十三
年湖水長至一丈二尺一丈一尺五寸東西壩加展
六十七丈七十二丈之寬清口全行啟拆而五壩過
水三尺餘寸下注之水由高寶河湖分洩入江高郵
一帶尚可容納南關車邏等壩未開下河各州縣屢
獲豐收今若將山盱五壩壩頂加增令其高出湖面

尋常水勢原無他慮設遇伏秋大汛清水異漲或值
黃水同時並長卽大展清口仍恐不及宣洩則高堰
一線縷隄難以容受再四熟籌似應留此備用臨時
暫啟以殺壅盛之勢其壩頂封土之外臨湖一面酌
添柴柳防風以當風浪每年所費無幾如水高壩頂
一尺數寸則藉以捍禦若再增長則聽其分洩仍相
度啟除庶蓄洩由人節宣有制水勢中小之年固可
資其收蓄卽或異漲清口宣洩不及亦得備以分洩
而逐漸過水如在三尺上下則高郵各壩可以不開
下河一帶總無妨礙臣等札商相同嗣後惟有稟遵
皇上指授機宜將清口東西壩工以時展拓若湖水不

致異漲但由清口宣洩會黃東注歸海斷不任其輕
由五壩旁流南河成案
十一月初四日高晉奏外河廳清口東西壩工前因
洪湖水落陸續挨築共長五十丈中留口門十二丈
經河臣李宏會同臣節次具奏嗣河臣李宏進京
陛見臣接管總河篆務駐劄蘇州雖河工已過霜降水
落工平而一切防守機宜均關緊要當經劄飭道廳
參遊加意巡防並將黃運河湖水勢隨時具報查核
旋據淮揚道巴靈阿稟上月初十日探量運口黃水
增長一尺三寸正溜七分由惠濟祠一帶東注回溜
約有三分由清口東西壩口門倒漾入湖湖水亦長

數寸其由惠濟祠東注之水至中河口門亦微有漾
入臣查時已冬令湖水日消今黃水稍長清口既有
倒漾之勢自應將東壩再行量爲接築收窄口門俾
清水力資抵禦隨飭該道暨河營參將尚義遊擊田
玉等督率廳備上緊接築幷調撥弁兵將通湖各引
河分投疏濬一面劄飭河庫道嘉謨催儹鹽河運柴
船隻剋日完竣堵閉鹽河閘壩使中河清水悉歸楊
莊運口暢出抵黃今據該道將等覆稱清口東壩接
築四丈裴家場天然等引河疏濬深通於上月二十
五日一律完工卽於是日全出清口東注歸海裏河
全係清水等情除飭該道等將已做清口壩工加謹

保護節逾小雪黃水從此有消無長而洪澤湖水應
爲瀦蓄以備來春濟運今清口東壩收束四丈只留
口門八丈正合機宜其各廳辦運來年料物並飭估
春工現在次第辦理南河成案
乾隆三十六年三月二十六日高晉奏洪澤引河例應
隨時挑挖以期宣洩通暢緣乾隆三十三年黃强清
弱倒灌三月之久各引河不無淤墊迨後湖水長發
將張福口天然河張家莊三道引河積淤衝刷殆盡
其太平河通湖河頭冬春時雖淺無礙惟裴家場引
河淤成平陸上年冬勘明經臣與李宏派委參將尚
義承挑據報完工今臣自東向南查勘該河雖照估

挑挖因湖水正在消耗所挑河頭尚未與湖通連必
須接續挑通方爲有益臣已諄飭淮揚道松齡督同
原委參將尚義多撥兵夫極力儹挑以暢水勢以復
舊制南河成案
六月高晉李宏奏查東西壩迤下平成臺一帶河道
每年清水盛時該處水深有一二丈原無淺阻之事
卽或黃水過盛倒漾溜急其河形亦有五六尺深可
通舟楫惟每至春夏之交偶値清水微弱而黃水適
與清水相平則交滙之處平抵蕩漾溜緩沙停致有
淺澀然皆浮淤黃水一退清水加長暢出抵黃則淤
隨水去仍復深通如舊不致淤積年來屢經體驗悉

俱如此本年四月底五月初正江西重運渡河喫水
較深適逢清黃相平沙停淤積築做兜水小壩暫閉
三閘以資衝刷誠如
聖訓不過一時補偏救弊之計彼時臣等查量平成臺
處水面計寬一百七十一丈其淤淺之處或上或下
或東或西本無一定而長則不過數丈至十餘丈不
等卽擬於兩岸各紮小木龍一架以資挑溜因一時
趕辦不及是以中止今蒙
皇上閱視圖中指出清黃交滙處所應建木龍臣等實
不勝欽仰查目下黃水盛長倒漾溜急該處業已刷
深而停淤事所常有應將木植置備貯兩岸如遇

清黃相平之時察看淺處卽於兩岸儹紮小木龍各
一具俾逼溜刷深以濟漕運至於濬治之方惟有以
水治水庶事半功倍而黃水善淤必使清水常勝於
黃則諸病悉除本年祇因清水力不抵黃以致平成
臺一帶生有淤灘臣等前已節次奏明將通湖引河
大加疏治因勢利導以資暢洩又將西壩收束四丈
自可收以水治水之效而時當伏汛所停之沙本屬
輕浮湖水日漸加長黃水一退清水暢出力足攻沙
亦可滌刷殆盡臣等惟有隨時留心察看設法講求
妥酌辦理南河成案
八月洪湖水長不消江督高晉奏開禮壩洩水　按

是時五壩久閉下游各河底水俱小洪湖水勢盛滿議開禮字壩保護堰工疏稱秋汛八月以後洪湖水長無消清口東西壩共寬八十二丈除兩頭留壩根二十丈餘全行拆除水深二三四丈不等溜勢奔注滙黃歸海洩宣甚暢而湖心尚在飽滿高堰誌椿存長水一丈四尺一寸全湖水勢堪虞再四籌酌清口東西壩業已拆足不便再開查山盱五壩封土原爲蓄清抵黃且恐高郵邵伯諸湖不能容納致爲下河州縣患今五壩數年未開下游諸河底水甚小此時若開放一二壩不但儘可容納且分入揚屬一帶河道亦足濟運當將禮字壩開放壩上過水五尺一寸

寬六十丈循序下注下游湖水加長無多湖水日消蓋五壩久閉未開下游湖面皆空又得芒稻歸江之路故開壩行所無事亦惟不輕開而開可以濟用貴統全局審所宜也河渠紀聞

乾隆三十八年四月十八日高晉奏臣等於月之十五日在山安工次接奉

上諭據高晉吳嗣爵同日奏到現因湖水盛長酌將山盱五滾壩內義智兩壩封土啟除聽其過水高寶諸湖等語洪湖驟漲於清口暢開之後勢仍未減自應酌啟滾壩以資分洩但洩下之水歸於高寶諸湖未知尚能容納有餘不致溢及下河一帶否甚爲廑念至湖水宣洩過多亦恐勢弱不足以敵黃於河務機宜尤關緊要今天氣既已晴定連日湖水並未加長又當酌量情形豫爲節蓄之計即將義智兩壩築土封門勿令宣洩方爲合宜著傳諭高晉吳嗣爵相機妥辦仍將啟壩時高寶諸湖形勢若何及現在作何辦理之處迅速覆奏欽此伏念本年洪湖驟漲至一丈四尺八寸較歷來水勢最大之年伏秋盛漲尚大四寸堰盱一帶隄工風浪堪虞即清口暢開之後勢仍未減隨將義智兩壩封土啟除洩下之水歸高寶諸湖由邵伯湖至金灣東西灣鳳凰壁虎等河循序以達於江下游各河底水本小自開壩後已及二十餘日節據廳營稟報各湖

僅長水尺餘至八九寸不等容納有餘其高寶運河亦未加長南關車邏等壩歷年築埽高與隄平尚出水五六尺不等甚爲穩固現在下河各州縣安堵如故二麥仍可豐收臣等業已附摺會奏茲查旬日以來洪湖每日消一二寸不等高堰水誌現存一丈二尺三寸共落水一尺六寸智義二壩過水亦止四尺二寸仍有日消之勢減洩無多下河更可無虞所有智義二壩過水高寶諸湖容納有餘於下河並無妨礙至湖水宣洩過多恐勢弱不足敵黃欽奉

諭旨令臣等酌量情形豫爲節蓄查歷年水勢洪湖存水八尺內外其力即足敵黃向設五壩水勢在八尺

五寸及九尺以上原係有餘之水聽其減洩水平壩
脊卽行斷流近年因湖弱黃盛易於倒灌是以一律
封土如遇盛漲仍酌啟一二壩以資分洩本年湖水
長發甚早旣驟且大臣等前於初次會奏啟拆東西
壩口門四十丈一摺欽奉
硃批所辦是但長水旣早恐夏秋反致黃盛而清弱此
在人時刻留心隨時啟閉總以清口朕所定水誌爲準
想不致大差欽此臣等恪遵
聖訓時刻留心緣目下湖水仍存一丈三尺二寸水勢
尚大稟遵
睿謨清口所定水誌擬俟再消一二尺後卽將智義二

壩相機封築並將東西壩酌量收束以禦黃流儻伏
秋水長亦卽隨時啟拆總期宣洩合宜湖水俱由清
口暢洩旣可保全下河亦不致有清弱黃強之患南河成案

十月二十八日吳嗣爵奏查吳城一帶臨湖甎工因
本年洪湖水勢浩瀚經歷伏秋風浪坍塌較多盱堰
二廳甎石工間有塌損經大學士督臣高晉於上月
奏明同臣委員確估俟冬令水落另行題請一律補
修以資捍衛查吳城甎工創建多年該處內湖外黃
一線縷隄甚關緊要今歲湖水異漲自伏徂秋歷經
半載風浪撞擊計坍卸工長五百九十餘丈其堰盱

臨湖大隄甎石工程爲淮揚保障夏秋以來塌卸十
餘段並有零星殘缺段落共長三百五十餘丈又義
智二壩衝損埽底均應乘時修整以資捍禦南河成案

續行水金鑑卷五十五

續行水金鑑卷第五十六

淮水

淮水章牘五

乾隆三十九年三月十三日高晉奏上江鳳潁泗下江淮揚徐海等府州屬濱臨湖河地處低窪從前屢被水災自乾隆二十二年叨蒙
聖恩發帑興修水利工竣奏定章程責成專管兼轄各道府直隸州每歲於秋冬水落後勘明各境內河道溝洫隄堰如有淤墊殘缺督民疏築歷年遵行查上年秋冬水落後臣通飭各道府直隸州逐一查報嗣據陸續勘明稟詳臣復加確核所有些小淤淺殘缺俱經各州縣督民隨時疏築惟上江潁州府阜陽縣

境內新河等八道潁上縣境內濟河霍邱縣境內東鄉等河五道亳州境內急三道河等九道太和縣境內茨河等九道蒙城縣境內東大路等處溝洫四十三道均各間段淤淺請照業食佃力例撥夫挑挖當即飭令確估督辦務期一律深通旋據具報於正月十五日二月初二日次第興工陸續報竣仍飭該管道府驗明此外尚有宿州境內濉河為毛城鋪減洩黃水必經之道歲有淹浸兼承夏永蕭碭諸河匯流下達衆水所聚易致淤淺議定按年加修動用司庫匣費銀三千兩若遇毛城鋪過水較大淤墊過甚歲修不敷酌用民力茲以開放毛城鋪草壩減洩業經

五月濉河自石澗溝漫缺分洩下游正河淤塞先於石澗溝築攔河草壩截水歸入正河又南北股二河亦間段淤淺南岸沙河承豫東來水加以黃曈閘堰工被衝黃水串入將巴河尾段及砂礓河淤為平陸又沙溝閘外引渠及循境沱河均有淤淺請一律疏濬徐溪口以上符離集以下兩岸殘缺予堰並須補築謹會同撫臣奏請借項疏築分年帶徵還款仰蒙
聖恩俞允並經委員照估辦理責成道府查催勒限三月內一律報竣南河成案

九月高晉吳嗣爵奏外河老壩口迤下隄工漫溢清口黃水陡落東西壩以內淤墊斷流緣本年自伏距

秋黃强清落倒灌日久湖唇淤灘墊高二三尺不等舊日五道引河或微有河形或平墊成陸以致湖水不能外出竊思清口為運道咽喉南北往來官民船隻要津且回空漕船已到宿桃境內兼之目前撥米賑濟運料交工所關匪細若必就舊日河形挑挖倍費工力臣等相度情形即現在衝刷各溝槽分段挑濬其有嫩淤不能施工者即多紮木筏安設鐵篦站立其上拖拉疏浚因勢利導數日以來湖水漸次暢出一股由運口入於裏河一股由清口出東西壩抵黃裏外兩河水勢現俱深通舟楫往來無阻今高堰誌樁湖水已長至一丈零七寸本屬充裕此後引河

日濬日深湖水自必益加暢注足資濟運南河成案
十一月二十九日高晉吳嗣爵奏臣等接奉
上諭據高晉等覆奏估辦堰盱倒卸石工務於來歲汛
前一律完竣一摺自係斷不可緩之事高晉等當遵旨
妥速經理惟是本年該督等節次具奏洪湖水勢情形
俱稱夏秋湖水微弱因將清口草壩東西止各拆展三
十丈嗣因白露後黃水消落清水亦未加長至八月間
外河老壩口漫溢時該督等亦稱因湖水力弱不能敵
黃清口致有倒漾是今年洪湖水勢總未見有加長之
時較每年應倍爲安鞏何以高堰山盱一帶臨湖甎石
轉有波濤撞刷致多塌卸之處其故甚不可解著高晉

等將洪湖水勢何時增長及高堰石工因何刷損緣由
詳悉查明即速據實覆奏欽此臣等查洪湖內上年原
存底水七尺清口東西壩留口門寬二十丈本年春
漸落九寸四月內陸續長水一尺一寸連前長至七
尺二寸當將清口先爲起拆十丈俾湖水循序宣洩
豫騰湖面以納大汛詎伏秋汛內淮水並未長發而
黃水續長倒灌入湖八月初間湖水積存八尺九寸
臣等將清口東壩仰遵
聖訓接築十丈以期東清抵黃無如黃水過盛計高湖
水三四尺不等清口仍倒灌不已洪湖內轉因灌入
之黃水停蓄加長數日間湖水又增一尺四寸高堰

誌樁連前共存水一丈零四寸此淮水未長而湖水
加增實由清弱黃强之緣由也迨八月十八九等日
大雨狂風外河老壩口隄工漫溢奪溜時清口黃水
陡落六尺口門內外及通湖各引河均致淤墊湖水
不能外出當將各引河設法疏濬旬日後清水始能
暢出濟運而十八九日之風暴堰盱甎石舊工間被
風浪掣卸所掣工段臣等於堵築漫工時即飭堰盱
廳營逐段摟護祇以前掣工段甫經收拾完備九月
初一初二日又遇異常風暴甎工石工復又倒卸並
皆一律摟護穩固迨月底漫工合龍後黃水仍大而
正陽關淮水適又加長匯注洪湖長水八九寸高堰

誌樁連前存水一丈一尺四寸臣等於上月初旬將
清口東壩復又拆展口門十丈仍寬三十丈俾湖水
多出清口刷淤其如黃水頂阻宣洩不暢而東西壩
又未便再拆致滋倒灌十四五日洪湖內連遇西北
大風甎石舊工又多塌卸維時臣吳嗣爵在徐查工
臣高晉在淮爺案因工關緊要即就近專委淮揚道
松齡遊擊劉德督同該管廳營上緊摟護平穩南河成案
乾隆四十年二月十五日高晉奏上江鳳陽府宿州靈
壁虹縣境內濉河尾閭南北股河瀫邵等河因伏秋
汛內毛城鋪減下黃水過多散漫停淤又下江淮安
府山陽縣境內山子湖漁濱河市河又山陽鹽城二

縣境內分轄之淍河因去秋老壩口隄工漫溢黃流灌注各河間段淤墊皆緣工程浩繁民力不繼經臣會同各撫臣勘估具奏或請動支歲修積存匣費銀兩或請動支入官充公之款官爲挑浚均蒙
聖恩俞允現在分委妥員領銀興工照估辦理責成各道查催一俟辦完臣再驗收奏報此外各州縣境內一切水利幹支各河及溝洫隄堰間有淤淺殘缺俱經各牧令督民照業食佃力例隨時疏築臣仍爲順道查勘督飭官民加謹保護 南河成案 按自大興水利後民間溝洫渠道並照業食佃力例以時疏治官爲督理惟毛城鋪石壩減下之水溜勢湍急下游濉河不能容納時有漫缺地方有司協同河員修理安撫裴宗錫到工會議疏稱伏汛水勢徐城誌椿總在一丈二尺以上久未消落毛城鋪引河驟難堵閉黃流下注歷經數月漫缺濉河子堰下游淩子湖尾閭間段停淤又漫入南北股河及西流澼邵等河均有淤墊兩岸堰工亦多殘缺亟應挑築以備減洩異漲查濉河各工原定章程歲修匣費不敷酌用民力十餘年來士民隨時疏築並未請帑近因黃水盛漲各河淤墊兩岸子堰刷坍地方被淹民力不濟借帑興修分作八年帶徵還款俟徵完前項始得再撥茲議修築除兩岸堰工仍照業食佃力外其挑浚各河仍於

節省匣費項下支給事既易集民力亦舒至修築後仍應節束毛城鋪減洩之水水勢稍定卽將引河草壩收窄毛城鋪引河連年所開之傅家窪河頭已衝刷寬深難再開放此外榮家壩蔣家營竇家寨等處亦虞吸溜惟向年開放之唐家灣形勢倒鉤祇因河頭淤高不能進水挑挖深通由此開放可期循軌下注使濉河得以容納當不復有衝漫之患惟是大河底日墊日高下游河道日刷日深近時每經開放建瓴直下掣溜堪虞是以不輕議啟放河勢隨時變遷治法亦須更易毛城鋪河頭既不可用又當別求善地另開引河多加鉗口壩層層收束否則溜水大下毛城鋪滾壩不能截流卽旁衝四出矣 河渠紀聞

四月初七日高晉吳嗣爵奏臣等接奉
上諭據高晉覆奏高堰山盱一帶甎石各工其深水坍卸到底者必須築做排樁越壩將水戽乾方能打樁修砌水深壩高偶遇風暴卽被汕掣因甎石未能辦運迅速現在嚴加催儹約計四月底可以完工等語同日吳嗣爵覆奏亦大畧相同高堰甎石各工所關甚鉅據稱二月間始行購料且必須築壩戽水方可興工安能於四月內全完高堰界格河湖爲淮揚一帶保障上年黃水漫隄淮安板閘等處民舍田廬已多受患若高堰之工或有疎失民何以堪若不及早修築堅完遇夏秋雨

大漲盛衝嚙恐有未便又或工員因迫於期限潦草趕
完致工段有名無實其爲弊更大著傳諭高晉吳嗣爵
將應辦之高堰山盱一帶工程上緊董催實力如法修
砌務期經久鞏固永衞民生方爲妥善設或工程艱鉅
需費較多轉不妨確實勘估奏明動帑朕愛惠閭閻惟
冀瀕河億兆咸資安堵即或因要工稍有費用亦所不
靳若高晉等不能實力奉行惟憑工員估作草率報完
雖存隄堰之名而不能得捍禦之力倘有疎虞恐高晉
吳嗣爵不能當其罪也將此由五百里速傳諭知之仍
將如何核辦情由即速奏覆欽此復查堰盱甎石工程
爲淮揚數郡保障去歲秋冬屢遇風浪撞擊間段掣

卸經臣等先後督飭廳營摟護穩固於十一月內遵
旨確切估計高堰廳屬估需銀三萬七千餘兩山盱廳
屬估需銀二萬六千餘兩遴委諳練工程之副將徐
建功參將李永吉遊擊劉德及廳營知縣共十一員
領銀分段承修以期易於集事祇以歲底新正雨雪
連綿運料維艱而坍卸到底之工必須築做排樁越
壩將水戽乾方能露底簽樁修砌其選用舊石亦須
水中弔撈無如湖水因引河未暢春間高堰誌樁計
存水九尺二寸致越壩屢被汕掣幸自三月至今天
氣晴和湖水消落數寸越壩補築穩固灰木甎石到
工臣等督飭淮揚道松齡先將到工料物隨時點驗

並將舊樁起盡底土夯硪堅實然後簽釘新樁修砌
石塊丁順如法務使層數無減灰漿滿足不容減率
臣吳嗣爵於月之二十六日親赴查勘工員尚知踴
躍茲臣高晉於四月初三日到工復會同前往堰盱
各工敬宣
聖訓曉諭工員實力辦理各工員均在工年久明白作
法分投趕辦臣等逐加查驗各工內有甎石砌完未
上海漫者有石已砌完未加甎者有甫經清底釘樁
砌石者統計核算實有五六分工程四月內可期完
工足備伏秋捍禦至堰盱甎石工程通長共有一萬
六千四百餘丈今間段坍卸者不過六百餘丈所需

工料銀兩久經覈實估定現在毋庸復請增估惟本
年湖水較大防範宜愼臣等現將通湖各引河仍行
疏治使湖水暢出淸口則伏秋大汛更易防守俟甎
石工完驗收後臣等通盤相度將善後防護事宜另
爲妥籌入奏南河成案
五月初二日高晉吳嗣爵奏堰盱大隄防禦洪湖去
歲秋冬臨湖甎石工屢被風浪撞擊間段掣卸仰蒙
諭旨妥速確勘上緊籌辦當經會勘確估堰盱二廳先
後倒卸舊工五十五段共長六百餘丈估需甎石灰
木匠工銀六萬四千餘兩臣等奏蒙
俞允一面委員分段承修勒限汛前完竣嗣因春初雨

雪連綿未能速辦復蒙雨次降
旨垂詢既恐遲延貽誤又恐迫於期限潦草趕完
睿慮周詳無微不至臣等往來工次分投稽查其不如
法者隨時指示改辦茲兩月以來天氣晴明工員踴
躍人夫雲集工程日起有功山盱廳屬所修甎石工
二十四段先於上月二十二三四等日報完高堰廳
屬所修甎石工三十一段亦於二十五六七八九等
日一律完竣臣等率同淮揚道松齡逐段驗收所做
高寬丈尺悉照原估甎石層數並新舊工接頭處均
屬修砌如法灰漿米汁飽滿眉土尾土堅實如式並
無潦草偷減驗收後復加相度各段工程雖經修整

但新完之工灰汁未老此時臨湖排樁越壩應暫留
外護俟灰石牢固然後起拆查洪湖諸水匯歸平時
長至九尺以上每遇風浪撞擊堪虞水過隄頂人夫
不能站立風浪過後石上眉土多致汕掣隄面浪過
間有停積兵夫堡夫雖隨時收拾未免有名無實現
飭道廳營汛嗣後平時修防固應慎重若湖水長至
九尺以上一過風浪無論晝夜務期謹守查勘凡有
眉土被汕隄頂有水立卽修補疏消不使稍有殘缺
存積至堰盱隄工現在頂寬十丈至十二丈不等無
庸再議加幫惟山盱廳屬之夏家橋一帶五滾壩之
內該處從前湖水長至八尺五寸及九尺外各壩任

其次第過水減洩因在南北東水兩隄之間是以該
處隄工不過寬五六丈至八丈不等較別處稍窄隄
身亦覺卑矮臣等面議現在五壩每年堵閉遵
旨慎重開放則五壩內之卑薄隄工自應一體加高培
厚再四籌酌應自本年起將堰盱二廳庫貯錢糧酌
量節省逐年幫培卑矮隄工更可永資利賴南河成案
同日高晉奏洪澤湖引河五道因上年黃河倒灌日
久繼以老壩口漫溢掣溜黃水陡落引河淤墊不通
經臣與河臣奏明設法疏治旋卽通流嗣復隨時挑
浚現在太平河張福口天然河三道水深五六尺至
一丈不等已屬深通惟裴家場張家莊兩道引河淤

灘寬廣疏治較難前將辦理情形於督辦堰盱工程
摺內具奏奉到
硃批此實目今要務令暢出否欽此查各引河內裴家
場張家莊兩道水深僅一二三尺不等尚欠通暢正
在多募人夫上緊疏浚前因道廳辦理春工並償修
堰盱一切工程尚未得法嗣經面加指示近來日著
成效緣時值農忙應雇人夫較少臣與河臣商酌各
廳春修埽壩業已辦完河兵稍閒乘此伏水未長在
於汛簡工平各營內抽調河兵堡夫數百名酌給飯
食此項兵夫熟習工作一名可抵民夫二名屢行有
益將調到各夫交淮揚遊擊劉德率同該管廳營分

別段落如法撈浚照依河營深以四尺為度臣等現
遵
聖訓將清口東西壩嚴飭廳營刨挖到底掣動湖水大溜不獨力能敵黄卽上游之五道引河均可一律刷深更爲要緊關鍵引河交淮揚道松齡督挑壩工交河庫道朱履忠督飭廳營倘敢玩忽從事立卽嚴行參處南河成案

是月二十日高晉吳嗣爵奏初九月奉
上諭據高晉等奏高堰山盱一帶臨湖甎石隄工並力補修俱於四月二十五六七八等日一律告竣其排樁越壩此時應暫留外護俟灰石牢固然後起拆所辦甚

是至所稱洪湖水勢若長至九尺以上每遇風浪搏激堤虞水過隄頂人夫不能站立風浪過後石上眉土多致汕掣隄面浪泊之水不無停積現飭道廳營汎加謹防守上下查勘隨時修補疏消不使稍有殘缺等語高堰隄工原以防抵洪湖爲淮揚一帶保障所係綦重若湖水過長卽虞撞擊汕掣則此一綫危隄尤關險要高晉等雖嚴飭在工員弁防查遇有被汕之工立卽修補亦不過補苴罅漏之計未能一勞永逸且恐工員等修補之段仍屬有名無實設遇湖波增漲隄堰難以抵當不可不先事周防期無疎虞如所稱夏家橋一帶五滾壩之內從前湖水長至八尺五寸及九尺以外各壩任共次第過水減洩分勢等語是該處湖水原不容長至九尺但據稱從前如此近日是否仍照前辦理他處是否與此相同未能明晰或可酌定減洩水誌勿使長至九尺自不致因風汕掣抑或洪湖蓄水不宜過弱九尺以上尙係應存之誌又不便輕議過減莫若將高堰隄工加高尺餘則雖遇夏秋盛漲不虞水長衝刷自可永資鞏固朕愛民念切凡有保衛閭閻之事從不稍爲靳費此項隄工加高培築果於瀕水居民有益卽用至數十萬或百餘萬亦所不惜況現在無需復撥軍需於籌辦湖隄之事尤易爲力著傳諭高晉吳嗣爵卽速將洪湖高堰情形會同通盤計畫如何方爲盡善永無後患

之處據實覆奏該督等固不可游移遷就亦不可畏事因循若此時不實心籌酌將來稍有疎虞惟高晉吳嗣爵是問恐不能當其罪也如果應加築隄工卽一面先行具奏一面勘估奏聞候朕降旨撥帑欽此伏念堰盱大隄攔禦洪湖所關綦重惟洪湖爲諸水匯歸每遇盛漲勢甚洶湧而治湖之法全在蓄洩得宜則隄工足資利賴是以從前建築仁義禮三壩水長至八尺五寸及九尺以上任其過水又有天然二壩徹底開放以資減洩乾隆十六年恭逢
聖駕南巡親臨閱視欽奉
諭旨以天然二壩洩水過多下河難以容受應行永閉

指授機宜添建智信二石壩以洩有餘之水仍於新建石壩上加封浮土俟仁義禮三壩過水三尺再行次第啟放此從前洪湖原定水誌辦理之章程也乾隆二十七年復蒙

睿謨廣運大展東西二壩使湖水多由清口暢出會黃歸海其五壩仍循舊制分洩自三十年後因黃強倒灌將仁義禮三壩亦倣照智信二壩之制酌加封土以期蓄清禦黃上年九十月間洪湖誌樁雖曾長至一丈一尺四寸仍係黃水倒灌並非淮河來水過大冬間陸續消落一尺餘寸尚存九尺二寸今春藉以禦黃濟運而臣等又慮洪湖底水過大將來伏汛淮河水長下注難容故於通湖引河五道內又將水淺之張家莊裴家塲二道復加撈浚並將清口東壩展寬刨挖到底湖水已消落一尺三寸現存水七尺九寸暢流下注此現在隨時辦理之情形也今奉

聖訓垂詢或可酌定水誌勿使長至九尺如洪湖蓄水不宜過弱不便輕議過減或將高堰堰工加高尺餘自可永資鞏固臣等通盤計畫竊思洪湖來源甚多夏秋上游漲發水勢大小難以懸揣歷年水小則在一丈以內水大則長至一丈三四五尺不等勢不能豫定水誌勿使長至九尺唯仁義禮滾壩石脊原係洩八尺五寸九尺以上有餘之水水平壩脊而止近

年封土本屬權宜嗣後應仍恪遵乾隆十六年

欽定水誌止將智信二壩封土如遇盛漲酌量開放其仁義禮三壩毋庸封土俾洪湖有餘之水聽其以漸分洩卽可稍減其勢而下游高寶諸湖三壩過水如在三尺以內容納有餘亦不致爲患下河至高堰大隄數十年來仰荷

皇上不惜百十萬帑金石工修整鞏固土隄亦加高培厚現在足資捍禦其夏家橋一帶在五壩以內間有單薄之處原係可緩之工前經奏明於庫貯內逐年幫培且此項臨湖甎石工綿長百餘里每年舊工或被風浪撞擊塌卸數段歲所常有亦不過百分中之一二因大隄寬厚土性堅凝摟護卽可平穩設再高尺餘遇有風浪亦不免撞擊似可毋庸通體議加惟有將各引河疏治流通俾湖水暢出清口並將清口東西壩刨挖到底使之暢注力足抵黃湖水不致過減設遇盛漲清口宣洩不及卽循照舊制仁義禮三壩聽其過水以資宣洩臣等仍督飭工員將堰盱大壩實力防守查勘偶有塌卸段落隨時修補以固隄工以衛民生成案南河

閏十月十一日高晉吳嗣爵薩載奏上月十一日奉

上諭據薩載奏到江省被旱地方情形內如高郵寶應等處地屬瀕湖易資灌溉何亦一例被旱歉收前因下

河地方低窪易致淹浸是以令將五壩堵閉不輕宣洩勿致有礙民田若當夏秋缺雨之時稍減洪湖之有餘以濟下游之不足於事實爲兩便與其令湖水暢出清口徒爾滔滔歸海何如酌計尺寸分潤下河之爲愈乎高晉等平日但視洪湖爲敵黃之資而不知其可爲濟旱之用故未嘗計及於此自屬缺畧著傳諭高晉會同吳嗣爵薩載留心籌核嗣後或遇下河高寶等州縣稍旱之年應如何酌計分寸開放閘壩以資灌溉之處悉心妥議豫定章程具奏欽此查高寶一帶運河東岸設有閘座涵洞西岸設有出水港口每年於四五月間西岸港口雖不輕啟而重運漕船過後東岸閘壩涵

洞全開以資下河民田之灌溉卽重運正行之際如河水浮送有餘下河田疇需水亦皆酌量泄注此向來辦理之章程也至洪湖五滚壩應以石壩脊爲準加高堰誌椿湖水長至八尺五寸及九尺壩脊與水面相平其石脊以上有餘之水始能泄注於高寶諸湖由運河達江乾隆十六年仰蒙

皇上指授機宜將天然壩永閉不開添建智信二石壩仍於壩脊加封浮土俟仁義禮三壩過水三尺以外再行啟放自三十年後恐其旁洩過多力不敵黃將仁義禮三壩亦倣照智信二壩酌加封土攔蓄惟大展清口使之會黃歸海本年五月內因上年秋冬風

浪掣損甎石舊工復蒙降

旨垂詢經臣高晉吳嗣爵欽遵籌議每年湖水大小難以懸定請仍照乾隆十六年

欽定水誌止將智信二壩封土其仁義禮三壩聽其過水由漸分洩奏蒙

俞允此洪湖五壩先後酌定過水之限制也從前河工習氣遇水大之年止知宣洩不顧淹沒民田水小則又拘泥蓄清抵黃不顧禾稼受旱凡在

聖明洞鑒臣高晉吳嗣爵仰蒙

皇上諄諄訓誨二十餘年於河工地方斷不敢稍存歧視祇以本年夏秋雨少淮水未發白露節前洪湖水

誌尚在九尺以上不能過壩抵黃無從分潤下河高寶一帶運道六七月間悉係清口倒灌之黃水其時下河農田需水灌溉亦曾酌開東岸閘洞分注而一經分洩運河重載船隻卽多淺阻臣高晉來工經由高寶目擊情形當將各閘洞輪流啟閉期於運道民田兩有裨益無如細流不能及遠凡附近閘壩涵洞低田皆車戽灌溉得以有收其被旱成災之田實係東西兩鄉高阜車灌不及之區又如常州鎮江江寧府屬地方支河汊港最多今因雨澤稀少經兩岸農車戽水河道並致淤阻其離河稍遠並高阜之田亦不免被旱此又本年被旱較廣之情形也伏思河工

地方相爲表裏臣等屢奉
聖訓欽承法守玆復仰蒙
諭旨訓示周詳臣高晉薩載均赴清口會同吳嗣爵面
商議勘應請嗣後洪湖水勢如高堰誌樁長至九尺
以上仁義禮三壩應聽其過水下注高寶諸湖以爲
豬備遇稍旱之年洪湖水小誌樁在九尺以下石脊
不能過水而寶應湖水充裕沿湖西鄉地畝足敷沾
溉即先將西岸各港口酌開數處灌注入運其運河
東岸除高郵之南關車邏等大壩非遇異漲不令開
放其餘各閘壩涵洞均須相機啟放分潤下河總以
運河存水五尺爲度以濟漕運多餘之水則儘歸下

河灌溉如雨水調勻即無庸開放分洩則灌溉濟運
無慮不足矣南河成案

乾隆四十一年二月二十二日高晉吳嗣爵奏初四日
奉
上諭據吳嗣爵奏引河五道內惟張家莊河尾水深二
尺一二寸又裴家場河水深二尺二三寸應即先爲挑
挖等語洪湖全賴引河深通方足以敵黃濟運今張家
莊裴家場二引河僅水深二尺一二三寸不等必因黃
水倒漾致淤儻聽其愈積愈深於清口甚有關係不可
不亟籌挑挖雖據吳嗣爵派委副將徐建功駐工督催
尚恐未能妥協高晉自京回程道經徐州前往籌辦甚
便著交高晉即至該處會同吳嗣爵悉心籌辦上緊設
法疏浚務期一律深通暢達切不可稍存遷就因循之
見致有貽誤仍將如何籌辦情形先行覆奏欽此伏查
清口以內通湖引河五道上年伏秋汛內黃水盛大
倒灌日久不無沙積迨白露節後湖水加長高堰誌
樁長至一丈三尺清水暢出清口各引河淤處水勢
刷滌漸深冬間隨時測探淺者五六尺深者七八九
尺不等其時黃水較小堪資抵禦而湖水尚大普面
漫灘難以施工臣等商定俟誌樁消至一丈以內即
行疏治今歲正月初旬湖水消存九尺五六寸時臣
吳嗣爵親往各引河探明淺深段落擇其水淺人力

可施者發銀督飭道府廳營實力疏浚次第妥辦一
面奏聞玆復上廑
宸衷恐臣吳嗣爵委副將徐建功督催未能妥協特頒
諭旨命臣高晉自京回程至該處會同吳嗣爵悉心籌
辦臣高晉勘過上游丁家集工程即遄赴清口臣吳
嗣爵於裏河盤工搶辦完竣亦至該處會同察勘將
五道引河細加查探內張福口天然引河太平引河
水深五尺四五寸至八九寸不等總會處水深一丈
一二尺其張家莊河尾裴家場河身前此水深二尺
一二三寸者經疏浚後河尾現深四尺五六寸不等
較前寬深惟河頭尚有二三尺之處臣等協同道將

悉心酌議除現在各引河水深五尺以上者難以施
工毋庸辦理其張家莊裴家場引河水深四尺以下
者仍應接續疏治多添器具或下水刨挖或用船拖
拉或紮筏爬撈總以水深五尺爲度愈寬愈深爲得
濟往後時時察探如有淤淺隨時卽辦務期一律通
暢以收禦黃濟運之益設該管道廳營等並承辦工
員稍有因循誤工查出嚴參以示懲儆南河成案
三月十六日薩載奏據淮揚道松齡稟三月初一日
在山盱查工是日午後陡起西北風暴堰盱一帶甎
石工程間有掣卸現在確查另稟等情臣等飛飭淮
揚道松齡查明堰盱二廳甎石工程共計掣卸若干

督率廳營汛弁上緊搶護去後復據該道稟初一日
風暴直至初二日酉刻方息臨湖甎石各工間有掣
卸尚不甚重高堰汛內零星掣卸舊工一百三十六
段長二百八十一丈二尺山盱汛內零星掣卸舊工
三十段長一百三丈五尺各止一二層不等其餘各
工僅刷去尾土眉土甎石尚俱穩固現將掣去甎石
段落另行估修臣查洪湖風信靡常前項掣卸甎石
各工亟應一律接護修整刷去眉尾土亦應補還以
資抵禦現飭道廳估報臣俟審案事畢卽親赴該二
廳查勘督辦不使稍有貽誤南河成案
五月初九日薩載奏臣前於山安海防查勘黃河海

口回浦復往堰盱一帶察看甎石各工業經奏蒙
聖鑒玆查半月以來洪湖內因上江壽州之正陽關淮
河節次長水會歸洪湖日來高堰誌樁陸續加長數
寸連前長至一丈八寸通湖引河五道現在水深六
七八尺及一丈一二尺不等外河清口東西二壩先
於二三月內拆展十丈口門共寬三十五丈清水出
口有力直抵惠濟祠後會黃下注臣與督臣高晉察
看情形清口東壩應遵
欽定限制再起拆五丈連前共寬四十丈俾湖水騰空
以容納秋水往後臣仍督同道廳等留心察看如湖
水續長再將清口相機展寬隨時奏聞南河成案

是日高晉薩載奏臣薩載前於東省
行在面奉
諭旨以吳嗣爵奏黃河兩肥淤高中間溝槽窄狹洪湖
運河亦因連年黃水倒灌致有淤墊現在清口開挑引
河係帶水撈挖恐於事無濟又聞海口亦復沙淤令臣
薩載到任後察看實在情形會同高晉悉心籌酌如何
能使黃水暢流不致倒灌分晰奏覆欽此遵於三月二
十七日到清江任事時因高晉在省辦事臣薩載遵
旨先赴黃河海口察勘將看過情形繪圖貼說奏蒙
聖鑒玆臣高晉於五月初二日到淮與臣薩載公同籌
議以近年黃水時有倒灌致通湖引河淤墊引河淺

阻則清水不能暢出清江淮安一帶運道俱有停沙
並清口外之黃河兩腮亦有墊高且上年秋間豐碭
南岸之丁家集外灘民堰刷灘溜往南趨黃水從毛
城鋪滾壩旁流幾至奪溜徐州以下銅沛邳睢宿虹
桃源黃河又未免水緩沙停此黃河運河洪湖引河
先後淤墊之實在情形也臣高晉任工二十餘年歷
經黃流倒灌河道停沙由通而淤由淤而通或淤在
上而下流淺阻或淤在下而上游壅盛通塞靡常疏
治亦無良策惟有將清口以內之通湖引河沙停淤
墊人力可施處所設法挑挖使清水暢出清口與黃
水匯流東注迸力刷沙則黃水不淺自深海口不疏

自治歷年臣高晉奏明辦理雖未能一勞永逸此即
補救一法本年二月內臣高晉自京回南欽奉
諭旨引河甚有關係
命臣上緊勘籌疏治彼時湖水較大難以煞壩當與吳
嗣爵商定凡水深五尺以上者毋庸辦理其水深四
尺以下者接續疏浚等情奏覆照辦現在洪湖誌樁
存水一丈零八寸五道引河普面漫灘無可施工但
臣等測探五道引河內淺者已在六尺外深者俱有
一丈一二尺不等就目下情形清水力足抵黃可免
倒灌惟查向來通湖五道引河俱各深至二三丈不
等抵禦黃流是以鮮有倒灌而湖水旋長旋消高堰

誌樁每到冬令水落所存底水無多蓋騰空湖面以
為伏秋納水之地今則年終誌樁存水九尺有餘此
即湖水未能暢出之明驗湖水不能暢出遇黃水盛
張力不相抵必致倒灌一經倒灌則引河復淤非特
不能攻沙即黃運兩河淤墊又所不免臣等熟籌採
訪必須於冬春湖水消落引河灘現時照各引河寬
長丈尺兩頭煞壩大加挑挖並將清口東西壩基址
移下一百六十丈在平成臺處建築（今按移兩壩於平成臺始此）
使清水源遠流長出口有力再清口之西所建各架
木龍原以挑溜北趨冀刷陶莊積土使黃水不致逼
近清口歷年以來雖已刷去大半著有成效但積土

凝結驟難盡刷相度形勢若於陶莊迤上之積土北
開挑引河一道使黃水遶北下注相距清口較遠清
水益得暢行至周家莊而後會黃東注不獨可免倒
灌而二瀆並流合力攻刷黃河兩腮浮淤及海口積
沙均可漸次刷深下游深通則黃河上游流行迅疾
並可不致停淤且洪湖無擁遏之病即堰盱甎石工
程亦得常資鞏固惠濟祠之埽工更可化險為平如
此一舉數善備焉所謂治淮即以治黃舍此別無良
法奉
硃批此奏皆合機宜形勢是治黃淮一大關鍵俟時妥
為之圖內奉

硃批將所圈處放一大樣貼說來庶便觀覽此時尚未
興工正好相商也南河成案
是日薩載又奏各廳埽壩工程每年歲修搶修需用柴稭木纜等料俱於年前發銀購備歲內到齊驗明次年動用惟堰盱二廳甎石要工因非常年應修偶遇風浪掣塌係隨時勘估購料興工歷年相沿辦理無誤第查石料木料向在蘇州江寗等處購運到工動經數月卽甎料厚薄尺寸與民用大小各異必須另行脫坯燒辦到工亦需時日是以甎石工掣缺後不能及時修補止能暫將柴草先爲摟護設摟護不堅復遭風浪續掣堪虞臣前詣堰盱查工見臨湖甎

石工程因三月初一日風暴掣卸零星一百三十餘段雖經該管廳營逐段摟護由道將等勘估請銀辦料現在尚未到工臣隨將摟護單薄椿木稀疎之處嚴諭再加收拾穩固仍令先行築壩戽水俟料物購到卽行修砌並將掣過緣由奏聞因思江省華亭寶山等縣沿海石塘均豫辦存工料物以備臨時動用今堰盱甎石工程綿長一萬六千餘丈攔禦洪澤全湖甚關緊要臣愚昧之見若將甎石椿木等料豫爲酌辦貯工遇有風浪撞掣料物應手卽可隨時補修不致稽遲時日又虞續掣且甎石木料存貯在工比之柴料更爲經久無慮朽壞除將前掣工段現辦各料嚴催運工修砌外應請在庫貯項下酌發堰盱二廳豫備石料銀各三千兩甎料銀各一千兩椿木銀各一千兩勒限四個月辦運到工查丈驗明以備將來應用如逾限採辦不全照例參處所貯各料將來如有動用准其就款開銷仍照數買還以足額貯如此立定章程則緩急有資而錢糧仍無多費似於要工不無裨益南河成案

乾隆四十三年四月高晉奏查清口迤內之通湖引河今春業已疏治深通並非清水不能暢出而此時未屆大汛黃水亦不甚强祇因本年春夏以來黃河水勢屢次加長而洪澤湖水並未長發以致黃强清弱

然湖水誌椿現存六尺六寸亦不爲小是以惠濟祠以下彭家馬頭一帶黃水雖在蕩漾淤墊尚不致倒灌入運臣與河臣薩載往復札商在此時疏治之功固應上緊辦理而減黃助清以水刷沙更爲目前之要務是以將蘇家山水線河並祥符等閘次第開放以減黃水之勢又將清口收束三閘暫閉以助清水之力漕船已過船以水行沙隨水去則嫩淤自可漸次刷清查彭家馬頭一帶與楊家莊口門相對春末秋初往往淤墊亦常有之事獨今年淤墊較甚於前臣春間在京所以有改移楊家莊口門之請蒙
恩允准臣回任後業經會同河臣商定勘估現在開工

辦理將來工完則清黃三道並行匯黃入海當不致
再有頂阻淤墊之事南河成案
閏六月朔高晉薩載奏臣等接奉
上諭據薩載奏高家馬頭一帶淤淺因河面寬濶水勢
渙散施工較難現於該處桊枕築壩收束水勢一面分
段派員率領兵夫上緊撈挖竭力趕辦等語已於摺內
批示矣薩載此摺於六月二十一日拜發距初四日糧
船竟阻滯未渡之期已逾半月尚未得挽運通行雖今
年遇閏亦不宜過於稽緩致誤期程薩載務須董飭所
屬多集人夫設法上緊挑濬使江廣重運及早渡黃北
上銜尾遄行方爲妥善至所稱淮河陸續長水三尺三

寸洪澤湖長水五寸自係初長水時情形未知近日湖
水復得逐漸加增否再據稱湖內連前存水七尺較上
年此時尚少四尺六寸似上年湖水尺誌即係最小之
時若盛漲亦不過若此無籍高堰五壩之減水及酌量
水誌展拓清口矣是否如此情形著薩載查明覆奏又
清水不能暢出因係湖水淺少之故抑或因改開新河
未能經理妥協所致然清黃交匯處較前移下數里清
水尚不能敵黃暢流若似從前未改時黃河形勢則今
年必致倒漾侵運不可問矣並著薩載將實在情形詳
悉具奏又該處自祈雨以來曾否得有透雨河淤挑挖
若何糧艘曾否陸續挽渡並著薩載迅速具奏並諭令

高晉楊魁鄂寶等知之欽此伏查高家馬頭一帶停淤
臣高晉到工與臣薩載同至清黃交匯處所察勘緣
今年清水弱小黃水節次加長是以高家馬頭上下
蕩漾停淤與新挑陶莊引河毫無干涉並查向年遇
此情形不但清口內外亦有淤淺而黃水倒灌必致
直達淮揚運河今不致倒灌入運者實係陶莊新河
離清口較遠之明驗當將實在情形並築壩疏濬緣
由於六月二十七日覆奏至臣薩載前摺內洪澤湖
水連前共存七尺較上年此時尚小四尺五寸祇就
上年六月內水勢比較溯查上年六月下旬洪澤湖
水長至一丈一尺六寸雖較乾隆七年異漲時尚小

四尺而核之近年湖水已屬旺盛其時黃河徐城誌
樁存長水一丈一尺二寸清黃水勢相等清水暢達
出口直抵至彭家馬頭迤下會黃歸海並無蕩漾停
淤之事並查清水旺盛之年黃水不大祇將東西壩
遵照
欽定限制相機拆展以資暢注如遇黃水並漲清口宣
洩不及臨湖石工風浪堪虞則將五壩酌量啟放此
歷來辦理之成規也今歲洪湖底水原存六尺五寸
至上月中旬上游淮水報長三尺三寸湖水陸續共
長八寸臣等正望其源源而至日漸加增昨二十九
日據壽州報淮水於十八日後仍復消落二尺八寸

現在洪湖誌樁存水七尺三寸並未加長清水仍未
能暢出而黃河上游寧夏葛錦灘並沁河節據報長
匯流下注徐城水誌仍存長水一丈二尺尚未消退
臣等因駐河干督率道將廳營於兩岸築做束水草
壩並用木筏挑溜晝夜儹辦使衝出河泓復調集人
夫一千餘名儘力撈挖並幫同挽洩河泓水勢漸有
二尺七八寸湖南幫船於二十八日渡黃三隻二十
九日渡黃六隻三十日渡黃三十隻現在陸續挽渡
該處雖仍係黃水蕩漾清水未見暢出而河泓日深
一日糧船可期無阻仍督飭工員竭力爬撈務期重
運銜尾前進（南河成案）

是月初九日
上諭軍機大臣等前因清口每經黃水倒漾是以酌開
陶莊引河使黃水迤北而行不近清口而移清黃交匯
處向下數里以避其患自引河開成後黃水不復有倒
漾之事第因豫省自去秋至今夏缺雨淮源漸弱不能
暢出刷黃致高家馬頭一帶屢長嫩淤糧艘亦爲阻滯
恐係新開引河未善之故曾諭詢高晉等據實直陳及
覆奏則稱向年若遇此情形不但清口內外多有淤淺
而黃水倒灌當直達於淮揚運河今年祇在清黃交匯
處蕩漾停淤不致倒灌入運皆賴上年開挑陶莊新河
離清口較遠之明效所奏雖屬實情然現在既有淤阻

不可不爲之籌計且凡事有一利必有一害今既令黃
河遠避清口不慮倒灌其爲利賴固大但黃河迤北直
下駛流暢行其旁卽不免有停淤之處又値清水力微
不能衝刷遂致淤滯難疏亦屬一定之理但既知有此
病自宜設法早治之向來清口出水原係藉其勢使敵
黃有力今清黃交匯處移下數里清水出口後其流漸
緩則力微且昨據薩載奏高家馬頭一帶水勢散漫挑
挖未能有效先於灘上築壩束水並紮木筏挑溜是清
黃交匯處河身太寬以致溜平波緩不能衝刷深泓豈
能復資禦黃刷淤之力其病似在於此與其事後築壩
紮筏補救而無速效何如豫爲籌辦使清水至此束流

有力之爲盡善乎著傳諭高晉薩載就該處情形悉心
籌度將如何妥辦之法繪圖具奏此時且不必急辦俟
秋汛過後再行擇期興工妥協經理以期日久無弊
（純皇帝聖訓）
八月高晉奏臣在儀封工次接奉
上諭以薩載奏稱清水出口直達黃河中泓會黃東注
之語不解其故黃河自儀封十六堡漫口奪溜舊河現
已斷流安得復有東注之水著薩載查明覆奏至儀封
漫水由賈魯河達淮由淮以達洪澤湖雖經行之路甚
長而河流濁勢不能驟改是賈魯及淮必有受淤者若
更淤及於湖則所係甚大著高晉悉心籌勘急宜酌量

疏濬以爲善後之計斷不可稍事因循致滋貽誤伏查
黃河漫溢奪溜則水歸漫口下注舊河勢必斷流即
有兩岸灘水歸入正河亦必無多薩載所稱會黃東
注字句必是因湖水暢出抑於河工成語未加檢點
以致錯謬至儀封漫口奪溜下注始則普面四散繼
必刷成溝槽經數州縣地方由賈魯河入海經行之
路既長則泥沙隨處停積迨入淮河以達洪澤湖已
非獨流從前豫省楊橋奪溜即由賈魯河下注淮河
洪湖並無淤墊之處此其明驗惟自漫口而下經由
之數州縣境內凡有關於水利之支河汊港溝洫難
免淤墊臣現委員循流查勘何處淤墊阻礙立即疏

導儻無阻礙不過漫水淤墊一俟大工告成則入於
歲修水利河道案內勘明照例妥協辦理南河成案
是年
諭高晉奏查時和驛漫口下注之水歷陳留杞縣睢州
柘城境內之黃河康家河南沙河老黃河均歸賈魯新
河下達江南亳州之渦河儀封漫口下注之水一由考
城之盤馬寺溝入北沙河至商邱縣之鄧濱口由歸德
府之陳兩沙河會入渦河一由寧陵縣之馬三河亦會
歸德之陳兩沙河入渦河是豫省漫水均以亳州之渦
河爲總匯如有停淤歸歲修水利案內一律疏濬等語
所辦未爲妥善其疏濬工程斷不宜照常籌辦復滋派
累著高晉於祥符儀封合龍事竣會同鄭大進間鴉元
沿途親行確勘將應挑之河核實估計具摺奏聞候朕
發帑興工皇朝文獻通考

續行水金鑑卷五十六終

續行水金鑑卷第五十七

淮水章牘六

乾隆四十四年四月二十八日薩載李奉翰奏臣等先
後接到
廷寄欽奉
上諭以豫省漫工未能速竣伏秋大汛下注淸水必更
盛長尤當實力豫籌今將淸口東西兩壩及早展拓不
必拘定六十丈之誌又高家灣旁有涸河一道不礙田
廬儘堪分洩淮河盛漲或於其地建設閘壩以資啓閉
向聞歸仁隄左近可資宣洩未知卽其地否並
命臣薩載前往高家灣悉心履勘如有可以分洩淮黃

之水使不入洪湖不致加長下河得免漫溢卽當切實
估計由驛加緊奏聞迅速妥辦欽此適臣薩載赴鎭江
常州一帶閱兵途次接奉
諭旨卽經來淮査勘臣李奉翰亦卽督率道將測量地
勢展拓淸口壩工俱經覆奏茲臣薩載於四月二十
四日抵淸口與李奉翰帶同道將廳營前赴高家灣
並歸仁隄等處履勘査淮河爲衆水所歸由盱眙泗
州等處入洪湖而出淸口會黃歸海淮河之內本無
支河分洩其歸仁隄在洪湖西北宿遷桃源境內隄
上建有利仁安仁歸仁三閘爲宣洩烏鴉嶺林子民
便等河之水入安河而歸洪湖又桃源境內舊有祥
符五瑞兩閘地勢北高南窪止能減黃不能出淸均
非分洩淮水之路至高家灣在洪湖之東北隅下距
淸口僅二十餘里內湖外河中間止隔一隄兩面皆
水本無田廬灘地當黃水盛漲時河水高於湖面自
上年黃水斷流後河漸乾涸所謂涸河者或卽此近
因淸口暢出水勢上漾高家灣一帶黃河內已有淸
水停注且向上十餘丈卽屬高家灣埽工若於此處
挖隄分洩則河湖相連黃水復歸故道一經下注恐
難堵閉且致黃水入湖臣等上下相度惟高家灣迤
下吳城輒土迤上三堡地方隄外有灘離黃河邊計
寬二百九十餘丈測量河內灘水高於河內積水三

尺七寸若由此分洩則洪湖多一去路〔今按開高家灣三堡分洩湖漲始此〕但豫省漫水由淮入湖原屬偶然今開放黃河
隄工分洩止可爲權宜之計旣不便過寬亦可毋庸
建設閘壩臣等酌擬將隄工挖寬二十丈兩頭用料
裹護中以竹絡鋪底以免跌塘外挑引渠形如倒鉤
達於河內暫資分洩上游豫工合龍有信該處卽應
堵閉以二十丈之隄面施工尙易所有開隄挑渠等
工臣等現督道廳確估價辦惟洪湖周圍三百餘里
每年伏秋大汛淮水長發其去路總以淸口爲咽喉
五壩爲旁洩自乾隆二十七年仰蒙
聖明指授機宜酌定水長尺寸拆展淸口壩工釜底抽

薪宣洩暢利其山盱五滚壩非遇盛漲未敢全行啟
放上年因清黃並漲又值豫省漫水由淮入湖清口
宣洩不及始將山盱五壩全開分洩今按山盱五壩全開分減盛漲
自此始原屬萬不得已苟能來源日減分洩有路在五
壩當以不開爲愈今豫省漫工若於伏汛前合龍黃
水不致由淮入湖現在大展清口毋庸多籌去路倘
豫工不能速竣伏秋大汛清水必更盛長自應實力
豫籌清口東西壩連壩基共寬八十二丈臣等已陸
續拆修六十丈其餘二十二丈亦在拆刨以資暢洩
第儘數拆展後湖水若仍加長又不得不籌及山盱
五壩分洩之路況各壩地處上游淮水入湖先經五

壩由高家灣出清口今高家灣三堡雖已開隄不能
過寬止可二十丈較之五壩共寬三百二十丈出路
尚不及十分之一目下高堰誌樁已長至一丈二尺
三寸此後大汛瞬臨難免續長臣等酌議山盱五壩
與其於盛漲時全行開放莫若豫開一兩壩使湖水
循序下注由高寶諸湖入運歸江四十一年曾經開
放三壩下流儘可容受今開放一兩壩尚無妨礙如
洪湖水勢由此平定則山盱五壩內所餘三壩即可
毋庸再開設洪湖有長無消五壩尚須酌放一二壩
以資宣洩抑或下游歸江不及則運河東壩又必與
緊臣等即將車邏昭關等壩酌開一二處使之歸海

下河州縣不致漫淹此皆有備無患之計若洪湖未
至盛漲臣等亦斷辦不及此再清口大展後迤下外
河山安海防三廳黃河內清水較上年此時已大六
七尺不等將來再增以高家灣三堡分洩之水則清
口上下水勢亦甚可虞是黃河下游並應豫籌去路
庶爲萬全臣等悉心籌計如雲梯關迤下舊有之馬
港六套等處旁洩之路早經淤高不能開放惟王營
減壩向遇河水盛漲開放分洩由鹽河入北潮河歸
海頗著成效現擬將該壩一體豫備於盛漲時酌量
開放減洩以免臨時周章南河成案
七月李奉翰奏外河山安海防三廳黃河內因清口

出水溜急暢流東注河底日益刷深七月初一日起
至十一日又消水一尺九寸連前共消三尺八寸老
壩口誌樁現存水一丈五尺九寸兩岸埽壩工程鑲
護平穩其洪澤湖水亦續消一尺五寸連前共消二
尺四寸高堰誌樁現存水一丈二尺三寸山盱智信
二壩壩脊止過水三尺三寸仁義禮三壩封土防風
實力保守加培高厚足資擱禦臨湖甎石工程雖間
遇風浪撞擊而隨時收拾一律穩固至高家灣迤下
三堡引河往後湖水續消應即先爲堵閉即清口東
西壩工俟湖水消存一丈時亦須相機築做以資收
束今歲兩岸壩基俱已挖除淨盡將來或在原處辦

理或須另行移建俟會同督臣薩載察看情形細加
籌酌南河成案
是月薩載李奉翰奏請將清口東西壩再移下二百
九十丈於惠濟祠前建築奉
上諭細覽繪圖正合形勢自當乘時為之薩載傳稿
是月李奉翰奏查半月以來洪澤湖內又消水一尺
五寸連前共消三尺九寸高堰誌樁現存水一丈八
寸山盱智信二壩壩脊止過水一尺八寸目下時屆
白露雖距霜降尚遠而水勢日就消落一切壩工應
即次第堵閉收蓄清口東西壩籌酌移建之處於本
月二十四日先經會奏其山盱智壩信壩俟湖水再

消一尺餘寸水與壩面相平即照舊封土外鑲防風
俾資攔禦至高家灣迤下三堡地方分洩湖水引河
過水日減臣察看情形先令興工堵閉補還原隄月
底月初即可儹辦完竣南河成案
是年江督薩載奏請動項疏泗州境內謝家溝及汴
河淤淺以資宣洩以利農田　按毛城鋪峯山閘減
下之水下游濉河承受及楊疃等五湖之水均由汴
河尾出臨淮口入洪澤湖分洩之路直捷無礙年久
水過沙停不無淤積兼睢寧境內黃河先後漫溢由
此分股入湖經過之謝家溝汴河積淤成窒此亟應
疏治者江督薩載會同安撫農起委員勘估詳報謝
家溝因上年雨水過多兼黃水漫溢由該處一路入
湖淤停沙壅較甚者一千八百餘丈又汴河尾淤淺
四百五十丈督同籌款發辦當查前項河道為宣洩
河湖要路既經淤墊原應照業食佃力例督民挑濬
緣該州疊被災傷民力拮据即以社倉餘息變價發
給息價原留為民間農田水利圩壩河渠等工之用
以民間積餘為農田工用不勞而理此因利之道也
河渠紀聞
乾隆四十五年七月十二日薩載陳輝祖奏今春恭逢
聖駕親臨高堰武家墩閱視洪澤湖甎石工程令臣薩
載將石工卑矮段落確估加高其原舊甎工均用石

修砌俾濱湖大隄通改石工以為淮揚數郡捍衛查
武家墩地方為高堰廳工頭裏河廳工尾裏河自濟
運壩起至高堰廳交界一帶亦係甎工但湖水至此
由太平引河下注並非臨湖要工亦非犯風之所且
甎工係乾隆二十二二十七年兩次恭逢
聖駕南巡閱視指示新建工尚堅整又洪湖北岸吳城
一帶舊有甎工係外河廳所屬攔禦張福口引河漫
水此二處甎工非湖內要工無庸改辦以節糜費今
蒙
聖駕臨幸指示處所應自高堰廳工頭起至山盱廳蔣
家壩工尾止凡有石工酌量加高甎工改石以為全

湖保障臣等隨督道將等逐一確估茲據河庫淮揚
兩道暨副將等會稟洪湖甎石工自高堰武家墩汛
至山盱蔣家壩南工尾止共長一萬七千一百九十
八丈內石工應行加高者九千一百三十六丈一尺
甎工改砌石工者五千七百七十一丈七尺連山盱
廳屬澗徐二汛隄身窄矮處加估幫培土工共估需
工料銀三十三萬二千餘兩臣等覆勘確覈所估尚
無浮多復再三籌酌堰盱二廳臨湖石工仰蒙
皇上不惜重帑大加興修必須慎重辦理以期永資利
賴查現在擬辦各工工段綿長若同時興修不但購
運石料一時不齊並恐趕辦工程草率且甎工內尚

有完好者一槩拆改亦覺可惜擬將已經朽壞應先
拆改之甎工及正當湖心卑矮應加之石工並隄身
卑薄應加高幫戧之土工均列為急修計需銀十四
萬三千四百餘兩即於本年購料動辦至甎工內雖
間有朽壞而根脚尚未搖動及卑矮石工之不甚犯
風者均列為次修需銀十三萬四千五百餘兩留於
明年動辦其餘應行改石尚未朽壞之甎工及石工
稍為卑矮並應一律加高者約需銀六萬四千餘兩
統俟後年修砌如此分作三年則修理舒徐而工程
亦得實在臣等商定後隨酌派委員將本年應辦工
程土工即領銀趕辦石工則先行領銀購買灰石椿
木各料限十月內到齊驗明上緊修砌如至冬寒冰
凍灰漿凝滯修砌恐有不堅即暫停工俟開正接續
儹辦統限二月內完竣臣等俟開工後仍會同各道
往來查催務期如式堅實以仰副
聖主保衛民生之至意南河成案

八月初二日薩載陳輝祖奏上月二十七日奉
上諭薩載等奏辦理堰盱二廳加高改建石工酌量緩急
分作三年辦理情形所辦好已於摺內批示薩載等務
即督飭各員認真修砌以期工程堅固俾得永資捍衛
至披閱圖內洪澤湖水由張福口天然張家莊裴家場
太平等五處引河歸入清口上年及今年湖水漲盛清

口暢注各處引河自宜油刷較前益加深通何以外間
每有洪澤湖引河淤淺之說若引河果淤清口又如何
暢出即稱黃今春亦有添設船隻疏濬湖底之奏其引
河是否果有淤淺該督等摺內既未奏及而圖內貼說
亦未明晰即如太平河今年朕經閱時又實無水已於
圖中圈出著發交薩載等將各該處每年是否尚有淤
淺之處詳悉據實奏聞並著將現在睢寧漫口水勢及
辦理工程情形若何一併速行覆奏欽此並奉發
硃批圖出原圖一幅臣等伏查洪澤湖水由張福口天
然張家莊裴家場太平等五道引河滙出清口從前
遇清弱黃強時常倒漾致各引河積淤而引河頭接

連湖邊之處淤墊尤甚前督臣高晉與臣薩載每年
冬令水落灘現時俱經勘估興挑展寬河身並將湖
邊積淤盡力挑除至水深處而止以備水長暢注此
向年辦理情形迨後遵
旨開挑陶莊新河並將清口東西壩移下至惠濟祠前
源遠流長黃水鮮有倒漾又兼近年湖水漲盛大展
清口暢洩入海誠如
聖訓各引河較前汕刷益加深通今春恭逢
聖駕臨幸高堰時高堰誌樁僅存水三尺九寸為湖水
極小之時五道引河兩岸各露河灘內張福口天然
張家莊三道引河水深各二尺餘寸裴家場引河亦

有水一尺七八寸惟太平引河河頭僅水深一尺三
四寸是以
聖駕閱視時河內水淺見灘仰蒙
皇上指示挑濬嗣經臣薩載告知陳輝祖於五月內將
太平引河淺窄處逐一估挑展寬於是月二十八日
具奏河工情形摺內聲明奏聞此段句上奉
硃批亦將不日長水矣防之欽此臣等奏辦堰盱二廳
加高改建石工一摺其通湖引河係屬一事摺內未
經敘及圖內貼說亦未明晰實屬疎漏查通湖引河
淤淺之說係從前黃水倒漾時之事近年裴家場太
平引河二道較各河雖淺觀清口暢出情形及冬春

湖水所存無多卽引河不甚淤墊之明驗總之當湖
水盛漲時普漫而出一片汪洋引河已在水底原不
藉其分洩水落歸槽始由引河洩出惟霜降水消後
察看情形酌量挑浚方爲有益今冬臣等當稟遵
聖訓留心察看如有淤阻再行切實勘估奏明辦理臣
等斷不敢稍有忽視致誤宣洩機宜南河成案
十月初一日陳輝祖奏上月二十八日奉
上諭據福崧奏亳州蒙城等處因豫省考城漫口黃水
下注田廬被淹現已星馳前往親加履勘等語亳州蒙
城等處前經被水淹浸今因張家油房漫口未能合龍
黃水下注田廬復有損傷殊堪憫惻已傳諭該撫逐細

查明照例撫卹毋致一夫失所又據福崧奏稱壽州鳳
臺各屬稟報七八月間雨水過大加以上游水發下注
淮渦等河泛漲洪湖不能容消等語從前郭家渡漫溢
時朕卽慮及洪湖水勢不能容納屢經傳諭該督等廣
籌水路庶不致壅遏爲患嗣據陳輝祖等陸續奏報酌
開五壩並拆展壩工足資宣洩目今水已消落何以福
崧又有洪湖不能容納之語況上年儀封十堡漫工河
已斷流一年有餘全黃水勢皆由渦河淮河下注洪湖
彼時尚未聞有不能容消之語此番並未掣動大溜何
以轉盛於前致有壅遏其故殊不可解著傳諭陳輝祖
卽行詳悉查明洪湖實在情形妥協籌辦現在郭家渡

已經合龍善後事宜辦理亦將完竣洪湖本係南河專
責陳煇祖著即親往詳悉查明並將湖身是否實有淤
墊及如何設法辦理之處據實由驛速奏以慰廑念查
本年安徽省泗州靈璧宿州壽州盱眙鳳臺鳳陽懷
遠等州縣或因睢寧郭家渡漫水下注淹及田禾或
因雨多淮黃交漲濱河窪地被淹成災先經恭摺具
奏嗣因豫省考城縣張家油房新刷溝槽水由永城
商邱一帶漫衍而下接壤之亳州境內東北西北兩
鄉平地水深二三尺至四五尺不等秋禾雜糧俱被
淹沒蒙城境內渦河亦陡長水四五尺尚未出槽其
淝河兩岸間有漫水悉係河灘並無妨礙臣體察情

形亳州被災較重即督率該府州等速查妥辦並恐
上游來水自淮而達洪湖勢必甚大自應豫籌宣洩
臣即馳赴高寶一帶查勘湖河水勢酌開車邏昭關
二壩以資分洩於上月二十五日繕摺奏聞今蒙
諭旨垂詢臣覆查洪湖內於七八月間淮水長發並郭
家渡漫水滙注高堰誌樁長至一丈三尺三寸當將
山盱五壩內智信二壩先後啟放洩入高寶諸湖並
將清口東西壩展寬至九十丈暢達歸海水勢即定
是以仁禮信三壩封土未開此湖水尚能容消之明
驗也至上月初旬上游來水漸少湖水已落一尺五
寸今考城縣張家油房溝槽刷寬分溜下注洪湖水

未加長臣因高郵邵伯兩湖水勢較盛恐上游來水
加增是以酌開高郵車邏壩邵伯昭關壩亦豫爲騰
空湖面起見非目下洪湖竟不能容納也臣遵
旨馳赴堰盱一帶察看湖水現存一丈一尺八寸較四
十三年水大時長至一丈五尺一寸已小三尺三寸
臨湖大隄石工高出水面四五六尺不等即再長水
二三尺儘可容納湖身周圍二百餘里水勢寬深無
須急辦其太平等處引河頭接連湖邊處所從前間
有沙停臣於五月內欽遵
諭旨將太平引河淺窄之處逐一勘估展寬挑深此時
湖水暢流東注引河俱在水底如有淤墊須俟冬令

水消再行勘辦 南河成案
乾隆四十六年六月二十六日李奉翰奏臣在邳睢工
次因六月十八九日一晝兩夜異常風暴並大雨如
注揚屬各工具報掣塌危險當與督臣薩載商定薩
載留邳睢催料防護上游險工臣馳赴下游各廳查
勘業經附摺奏聞茲臣於二十五日由外河馳赴堰
盱查洪湖水高堰誌樁已長至一丈四尺一寸臣率
同副將李永吉逐細履勘臨湖甎石工程塌卸三百
三十一段長三千五百六十餘丈其塌卸甎石工之
處有隄頂塌去五六丈僅存後身隄頂寬二三丈者
有浪過隄頂從隄坡後身坐塌頂寬五六丈僅存臨

河隄頂寬二三丈者隄工廟宇民房掀刮倒卸甚多
隄工雖掣塌殘缺幸得保全無虞詢之本地老民咸
稱此次風暴從來未有臣查看塌卸工程段落過多
勢甚緊要急需搶護雖經道將等督同廳營縣汛分
投搶辦日下正當秋汛風信靡常猶恐緩不濟急臣
又添委幹員多撥山清兩縣人夫就近刈割隄草趕
運料物將應行搶護處所上緊儹做限兩三日內一
律辦竣以禦風浪至石工倒卸層數並修砌年分現
在查明如係遠年舊工俟水消另估奏請補修儻在
保固限內即嚴飭原辦人員著落賠修另起保固年
限並有上年加高案內所估次修緩修段落未經興

工者即飭本案確覈辦理又外河廳吳城甎工間段
塌損二百餘丈亦經搶護山盱義智信三壩先經次
第開放今仁禮二壩封土亦被風暴掣通高寶邵伯
諸湖半月來已長水三四五尺及二三尺不等臣與
督臣薩載前將車邏昭關二壩令酌啟一壩以資宣
洩今山盱五壩全行過水將來高寶諸湖水日加增
恐非一二壩所能分減臣又專委幹員住宿該處會
同廳營於車邏昭關二壩開後察看水長情形如果
宣洩不及再將南關五里等壩酌量啟放一壩俾湖
河之水由范隄各閘歸海以減壅盛其清口東西壩
前已拆寬八十丈撈挖到底十八九日風暴湖水湧
出清口東西壩又衝塌二十三丈共寬一百三丈清
口以內兩岸土隄亦被撞塌殘缺兩日來水漸消退
各處工程俱已平穩（南河成案）

七月薩載李奉翰奏臣李奉翰前奏查勘洪湖高堰
隄工被風暴撞擊保護平穩情形於本月初七日奉
到
硃批覽奏稍慰餘有旨諭欽此摺內隄工雖蟄塌殘缺
幸得保全無虞句上奉
硃批既云掣塌何又云保全無虞殊未明晰欽此又摺
內再將南關五里等壩酌量啟放一壩俾湖河之水
由范隄各閘歸海句上奉

硃批此亦不得不然之計今水勢亦定否南關壩未開
否欽此並准尚書額駙公福隆安寄字內開初三日
奉
上諭據李奉翰奏稱誌椿長水至一丈四尺臨湖甎石
各工塌卸三千五百六十餘丈並有隄頂塌去僅存後
身隄頂二三丈者有浪過隄頂從隄坡後身坐塌頂寬
五六丈僅存二三丈者甎石各工雖掣塌殘缺幸得保
全無虞等語看來前月十八九日風暴高堰一帶情形
實屬危險今幸得平穩覽奏爲之稍慰但浪勢既從隄
頂而過何以臨湖隄工無妨而隄坡後身轉至坐塌且
堰盱隄工既云掣塌何以又得保全無虞是否臨湖甎

石雖有塌卸而隄身尚屬堅實李奉翰摺內所敘殊未
明晰著傳諭薩載等再將該處切實情形詳悉覆奏以
慰懸注至所稱五壩全行過水恐高寶諸湖水日加增
非車邏昭關一二壩所能分減現在察看情形如果宣
洩不及再將南關五里等壩酌放一壩俾湖河之水由
范隄各閘歸海等語此亦不得不然之計第閘壩洩水
過多下河民田被淹者更復不少不知目下水勢已定
否南關一壩尚未開放否此時伏秋雖過而秋汛又屆
正當緊要之時該督等務須督率工員加意防護毋稍
疎懈至魏家莊漫口工程並著卽籌辦堵築事宜以期
迅速合龍至保護高堰之道員及河員宜加恩敘著查

明奏來降旨欽此臣等查上月十八九日風暴時值洪
湖水勢盛漲高堰誌樁長至一丈四尺一寸初係東
北大風繼轉西北又兼大雨如注湖浪洶湧高於隄
頂搏擊過隄致堰盱大勢兩面受敵石內土隄爲風
浪汕掣致隄坡後身坐蟄塌陷外面臨湖甎石既多
掣卸裏面隄身又經坐塌間有僅存隄工一線寬至
二三丈處幸此等段落外面石工所掣不過數層尚
資捍護隄身未致掣通過水故得保全臣李奉翰親
到該工查看情形詢之官民咸稱幸二十日早風平
浪息儻再逾數時斷難抵禦一應殘缺段落現據道
廳等稟報均已用料摟護堅整足抵秋汛風浪至二
十日風息後水勢平定數日來漸次消動今據報截
至本月初五日止已消水一尺二寸從此可望有消
無長山盱五壩過水從高寶邵伯諸湖陸續長水六
七尺及三四尺不等循序流注運河因歸江路暢不
致壅遏昭關壩前已高出水面九寸近因河水稍長
該壩過水三寸其車邏壩仍止過水一尺五寸下游
儘可容納行據高郵州查稟下河本在望雨得此一
壩之水下注引河內長水不過數尺尚未出槽與民
田無損早稻業已收穫中晚二禾現在長茂不致淹
浸其下游興化等處雖未具報而水勢較緩更可無
虞臣等察看洪湖水既漸消南關五里等壩竟可毋

庸開放前於初四日覆奏情形摺內已經聲明奏聞
臣等現又諄飭該管廳營堅守保護仍留心察看如
洪湖水消至一丈時卽將山盱五壩內風暴掣開之
兩壩仍行堵閉以節其源下河民田自可一律有收

南河成案

十一月十六日薩載奏高堰山盱二廳臨湖甎石大
隄及外河吳城甎工本年六月十八九日風暴撞塌
段落經李奉翰親往勘驗奏聞督率上緊摟護高堰
廳屬護過工二百一十九段長二千四百餘丈覈實
動用排樁料土銀二萬九千七百餘兩山盱廳屬護
過工一百一十二段長一千一百五十餘丈覈實動

用排樁料土銀一萬二千七百餘兩外河吳城甎工
摟護工二百餘丈動用料土銀一千八百餘兩茲臣
自清口至堰盱一帶逐段履勘所做摟護柴土工程
現在一律如式穩固目下湖水消落高堰誌樁存水
四尺二寸各工間有露出根脚者臣復加查驗高寬
長丈均屬相符尚無短少不足其塌卸甎工石工內
有上年加高案內估定次修緩修段落仍歸本案辦
理其餘有修做未久因舊工塌卸帶動者仍著落原
辦人員照例賠修完固另行報驗如不在次修緩修
實係遠年舊工必須動項補修者臣督令淮揚道王
問羹確估分晰造冊詳報不使稍有混揑俟估定另

奏至應用面石裏石及灰木等料先已發銀豫辦今
已運工各工現在清底次第築壩開槽修砌臣嚴飭
各工員務須灰漿滿足照估如式妥辦一經氷凍卽
行停工俟春融趕辦以期堅固又山盱仁義禮智信
五滾壩本年水大時全行過水壩底俱有衝損現亦
分別估覈補修再裏河廳屬裴家場張家莊張福口
太平天然等處引河五道爲洪湖洩水尾閭最關緊
要屢奉
諭旨疏濬深通以資宣洩今水落灘見臣逐道查勘各
河雖俱通流而河頭緊靠湖邊一帶不無淤滯此內
太平河爲洩水入運及舟楫往來要道上年雖經間
段挑浚此時湖水力弱又露淤淺臣現飭該廳營確
勘將各河頭設法撈濬一面將太平引河煞壩挑浚
務期一律深通俾湖水暢注以濟運行（南河成案）
十二月初二日薩載奏本年六月十八九等日風暴
撞擊臨湖甎石各工當經河臣李奉翰親勘運料先
行摟護繕摺奏聞俟湖水消落後再行細查倒卸石
工層數並修砌年分分別賠修估辦嗣臣自上游徐
屬料理運河洩水事宜辦定回至清口卽赴堰盱查
驗該二廳所做摟護工段均各一律如式穩固並經
奏蒙
聖鑒其塌卸甎工石工於湖水消落後卽飭淮揚道王

問羹逐一查明內有上年加高案內豫估次修緩修
段落未經興工者仍歸本案辦理毋庸另行加估其
修做未久因舊工塌卸帶動各段覈其固限未滿估
需工料銀二萬九千一百餘兩仍著落原辦人員照
舊賠修不准開銷其餘實在遠年舊工按其塌卸層
數確估高堰廳屬共計二百一十九段估需弔撈並
添辦石料樁木灰漿夫工等銀六萬九千六百餘兩
山盱廳屬共計一百一十二段估需弔撈並添辦石
料樁木灰漿夫工等銀三萬八千三百餘兩又山盱
仁義禮智信五壩壩底衝刷石塊樁木共需銀一萬
八千四百餘兩臣親率該道按段查覈估計均屬急

須修做之工應同上年豫估次修緩修各段一律修
整以資捍禦臣與河臣先已分委將備廳縣派定段
落所需石料樁木在河庫先行發銀飭令採辦現在
運工應需灰觔各工員亦俱在就近盤窰燒做令工
程估定督令各工員趕緊清底開槽俟春和卽行興
工修砌限四月前一律完竣南河成案
乾隆四十七年正月薩載奏安徽泗州之謝家溝爲毛
城鋪峯山閘等處下游承受濉河及楊疃等五湖之
水由汴河尾出臨淮口而入洪澤湖分洩之路素稱
直捷自乾隆二十二年大興水利案內動項挑浚後
歷年久遠水過沙淤近因睢寧境內黃河先後漫溢

由此分股入湖經過之謝家溝汴河復有淤墊致濉
河五湖之水宣洩不暢亟應疏治上冬淤灘乾涸據
藩司劉峩前任廬鳳道基厚稟請派委熟諳估計工
員會勘籌辦並准前撫臣農起札商應行挑浚當委
署淮徐河營遊擊藍珠前往會同護廬鳳道事安慶
府知府江恂泗州知州張佩芳靈壁縣知縣徐嘉蘇
等周歷各河逐加勘估詳報茲據該員等稟覆謝家
溝因上年雨水過多兼之睢寧境內黃水漫溢由該
處一路入湖水過沙停測量積淤較甚者一千八百
餘丈又汴河尾淤淺四百五十丈估需土方銀一萬
三千九百九十六兩繪圖具稟臣復檄行司道會覈

議詳據稱該二河自動項興修以來遇有淤淺例飭
民辦此次淤墊較甚且該州積歉之區連年被災較
別州縣爲重民力拮据卽循例借項興挑而該州正
項新舊錢糧現在蠲緩尚難催徵若加攤挑河之費
勢難完納細加籌酌查司庫屬解社穀變價銀兩一
項原係留爲民間農田水利圩壩河渠等工作之用
現計各屬解存司庫銀一十五萬餘兩今泗州謝家
溝及汴河尾所需開挑工費銀兩可否在社穀變價
銀內動撥以舒民力詳請覈奏臣查前項河道攸關
宣洩河湖要路今旣淤墊原應照業食佃力例督民
挑浚第泗州地方連年被水成災民力拮据卽借帑

挑浚亦恐力難徵完安省社倉積餘息穀變價一項
係乾隆三十九年前撫臣裴宗錫奏准留爲民間農
田水利圩壩河渠等工之用今謝家溝汴河挑工估
需土方銀仰懇
聖恩俯准在社穀變價內動支給辦以公濟公民力寬
舒農田利益臣與調任撫臣農起札商相同因目下
已值春融現在飭司派員雇夫分段承挑勒限完竣
並委護廬鳳道江恂督催工完由司驗收具報後臣
仍親往覆勘以期工歸實在帑不虛糜南河成案
乾隆四十八年正月二十七日李奉翰奏裏河廳屬通
湖引河五道惟太平河與運口最近不但洪湖水藉

資分洩並上江鳳泗等處漕艘鹽船由此出入甚關
緊要從前黃水倒漾未免淤淺近年清水暢出漸次
刷深但每年經臨大汛各處山水挾沙而來滙注洪
湖流行迅疾尾閭一帶普面漫灘水行至此下有灘
土刷動上有浮沙蕩漾是以河內不無停滯雖經隨
時勘辦而水勢估礙不過量爲挑撈未能大加疏治
現今洪湖誌樁止存水二尺五寸爲湖水極小之時
臣親往堰盱二廳查勘臨湖石工順道查看五道引
河淺深不一內張家莊天然河二處水勢稍淺張福
口裴家場二處水勢較深以上引河四道將來水長
自能暢流無滯此時毋庸估挑惟太平引河爲湖水

入運要路緊靠武家墩石岸之旁現在河形淺窄積
淤顯露乾隆四十五年
聖駕南巡閱視該處引河欽奉
諭旨挑浚寬深是年冬雖經前河臣陳輝祖分别疏浚
但其時洪湖誌樁存水六尺一寸較此時計大三尺
六寸止將中段河身酌量展寬未估深挑去冬自豫
回南薩載與臣商議及此今水小灘現必須一律挑
深俾湖水暢達下注當卽督同淮揚道師彥公參將
鄭永泰等逐細確估計河長三千三百八十五丈就
現在河形高下定挑挖淺深自三四尺至七八尺不
等實需土方銀二萬八千餘兩除委員分段趕辦務

期工歸實在不使草率偷減以仰副
聖懷再武家墩一帶隄工外係太平河內係二河兩面
臨水取土艱難是以隄頂尚未十分寬厚今臣在工
再四相商此番卽以太平河身挑起之土幫培臨湖
隄頂既不使餘土存積灘面易得停淤又可使隄頂
高厚足資捍禦亦屬一舉兩得南河成案　今按挑濬太平引河於是年四月八九等日完工十九日奏報
乾隆四十九年四月初十日李奉翰毓奇奏初二日臣
李奉翰於常家口
行在面奉
諭旨現在清口淤淺如在楊家莊以外應將李家莊新

河開放以濟漕運若係清口東西壩清黃交滙之處卽
設法疏濬使重運遄行
命臣李奉翰前往該處會同臣毓奇勘籌料理欽此臣
李奉翰旋卽起程囘南經過徐邳一帶順勘黃河埽
壩各工並運河水淺處所逐細查探初八日行抵外
河清口會同臣毓奇察看因清口東西壩外清黃大
小相等致有沙埂又因東北風鼓盪浮沙間有停積
先經臣毓奇督同河工廳員設法料理集夫撈浚現
已漸次深通重運不過量爲起剝卽可儧渡所有二
進幫船自閏三月二十四日起陸續出口渡黃進楊
家莊口門北上者已有八幫共船三百七十七隻其

在後各幫亦俱尾行不致遲誤嗣後儻遇風色不順
稍有淤淺臣等仍隨時相機辦理至楊家莊頭壩外
清水暢出水深四五尺至七八尺不等重運進口便
易並無阻礙李家莊新河目下可以無庸啟放奉
硃批覽奏俱悉竭力妥為總之得雨諸事皆順想彼處
亦未得霑足雨澤也普為憂望欽此南河成案
十二月十一日李奉翰奏高堰山盱大隄臨湖石工
已於乾隆四十六七等年遵
旨改建加高而石後子堰尾工尚矮今春仰蒙
皇上親臨閱視令將隄頂加高培厚工程入次修辦其
嗣於八月豫省睢州漫水下注滙歸洪湖應乘時加
培以資捍禦曾經臣奏明督飭道將等分別緩急次
第興築隨轉飭乘時趕辦茲查該處隄頂應幫尾土
應加子堰共六十一段長一萬三千八百餘丈派委
廳營汛員二十分按段加培自八月下旬興工以來
各工員均多雇人夫實力趕辦淮揚道師彥公駐工
催督均令照估趕築旋於十月底十一月初先後報
完並經淮揚道率同原估人員先行逐段驗收分晰
詳報今臣自豫回南即親赴堰盱照原估高寬丈尺
按段查量簽試均屬寬厚堅整如式尙無
情弊南河成案

續行水金鑑卷五十七終

續行水金鑑卷第五十八

淮水章牘七

乾隆五十年四月薩載李奉翰奏奉
上諭朕恭閱
實錄康熙四十年五月泗州等處被水
諭大學士等曰六壩堵塞其水必然注彼治東則西即
被災兩方之民俱同一體朕閱河工時見高家堰之水
較隄旁平地高三尺淮安之水較地高九尺今高家堰
之水高於地已至一丈六七尺豈不可危朕日夜念此
甚切憂懼高家堰隄作何保守堅固或另有修治善策
著張鵬翮陳奏欽此煌煌
聖訓仰見
宵旰勤思為澤國民生求保障安全之計疇咨深切朕
思高堰隄工自雍正年間改建甎工較前已為整贍朕
屢次親巡閱視規畫講求命一律建築石工以期堅緻
鞏固並酌定五壩水誌以時宣洩俾盛漲時湖水不致
滿溢為患立法已極周詳而自陶莊挑放引河以來河
勢趨北今昔情形不同現在高家堰之水較地尙高若
干尺淮安之水又高於地若干是否因隄工堅固及宣
洩機宜周備安瀾水不致為患之處著傳諭薩載李
奉翰詳悉查明據實具奏並繪圖貼說呈覽欽此臣等
督飭道將廳營前赴高家堰武家墩并淮安一帶逐

細查採較量目下洪湖及運河水勢正極小之時高
家堰誌樁此時存水二尺四寸大隄高於水面一丈
六尺六寸高於平地一丈七尺六寸內外比較現在
高家堰湖水計高平地一尺淮安運河中泓現深一
丈四五六尺不等大隄高於水面一丈三尺四寸高
於平地一丈五寸內外比較現在淮安隄內平地計
高運河之水二尺九寸查洪湖上承七十二山泉之
水匯爲巨浸高家堰大隄爲淮揚兩郡保障從前隄
身單薄淮揚頻罹水患康熙四十年修築高堰堵塞
六壩雍正八年增修甎工自乾隆十六年至今仰蒙
聖主親臨閱視

指示機宜於十八九二十二三五及四十五六九等年不
惜帑金修築石工數次改甎工爲石工並將土隄子
堰增培高厚其天然壩永禁開放仁義禮智信五壩
相時宣洩並
欽定水誌於伏秋湖水盛時大展清口俾湖水暢出歸
海少由滾壩洩入高寶諸湖節宣有制高郵南關車
邏等壩免於啟放下河數州縣沮洳之區盡成沃壤
再四十二年間挑陶莊引河後黃水不復倒灌運河
全係清流河身較前刷滌寬深洪湖即遇盛漲不致
驟壅爲患淮揚士庶共慶安全而臣等身任河防實
深欣幸惟有凜遵節奉

諭旨指示機宜永遠遵守以期萬年鞏固南河成案
七月李奉翰奏奉
上諭洪澤湖所存底水太少自不免湖底淤墊萬一秋
雨不時淮水長發恐不能容納所有高堰各工務宜加
意防護其清口東西壩著照所定水誌如應開壩時即
行酌開宣洩總應先事講求預備斷不可因此時水勢
消耗稍存疎忽大意仍著迅速覆奏等因伏查洪澤湖
上年僅存底水二尺四寸本年春夏以來因雨澤稀
少湖水漸消湖身早已騰空足資容納前據正陽關
委員稟報淮水於七月初六日起至十二日止已陸
續長水四尺二寸下注洪湖又因黃河水長逾誌臣

等照例將毛城鋪峰山閘次第開放分洩由濉河五
湖下達亦歸洪澤湖是以洪湖內高堰誌樁於七月
十八九日以後已陸續長水一尺五寸現雖尚未暢
出而通湖引河臣等業已派員疏浚預備如水勢加
長迅即將清口東西壩酌量拆展以資暢洩既可保
護堰圩工程更可刷深河渠再爲隨時奏
聞南河成案
八月初十日薩載李奉翰奏初四日奉
上諭據毓奇等奏分派截留漕船事宜所辦甚是著即
照所請分撥截留俾漕艘及早歸次受兌以免長途牽
輓之勞至摺內稱淺滯在清口之饒州永建等幫現有

圍堰戽水設法推拉擬將米船全數起空俟推活得水
再將米石復載原船挽回三閘守候齊幫南下等語看
來現在清口糧艘淺擱來往俱不能行動殊屬不成事
體清口阻滯乃淮水微弱停沙淤淺乃偶然之事自六
月二十八九等日至今已逾一月何以尚形淺滯況前
據薩載等奏報七月初四日以後黃水盛漲淮水亦陸
續增長下注洪湖而清口仍然淺滯殊不可解該督等
專司河務目擊情形豈竟一籌莫展耶薩載李奉翰不
早建閘座貽誤於前若再不設法辦理將清口疏浚深
通致誤新漕恐該督等不能當其咎也著薩載李奉翰
將清口何以淤阻如此之久究竟作何籌辦之處迅速

明白回奏欽此遵
旨寄信前來臣等跪讀之下不勝惶悚伏查清口一帶
前於六月下旬黃水陡落停淤江西幫船渡黃濡滯
江西漕船一十三幫計六百二十八隻內饒州永建
等幫一百二十七隻實因六月內挽出運口於東西
壩內外及太平河內靠崖停泊守候渡黃不意水勢
陡長陡落兩䐲沙淤各船被阻擱灘中流水勢尚深
大小船隻仍屬通行是以後來各幫仍出運口陸續
渡黃迨至七月二十三日奉到
諭旨以江西漕船於是月中旬尚淺滯清口月內必不
能全行攢入東境令即截留黃河以南其時江西船

內已經渡黃者二百三十六隻未經渡黃者三百九
十二隻內二百六十五隻原在水深處停泊者先令
挽進運口順流南下於沿途各水次交卸回空其淤
滯饒州等幫船一百二十七隻臣等帶同道將廳營
等并多募人夫在兩岸灘上圍堰戽水推拉刨挖溝
槽推至深水處加夫挽拽計已挽進運口南下船七
十九隻僅存江西幫船四十八隻此外尚有杭州四
幫船二十隻因米石截留安省以為賑糶之用現於
裴家場引河內停泊交卸亦有淤淺仍設法辦理不
使久停其清口淺阻緣本年自伏徂秋淮河僅於上
月初旬後長水四尺二寸迨後有消無長惟藉上游

啟放毛城鋪天然閘峯山閘等處洩黃助清匯注洪
湖近日高堰誌樁始陸續加長至二尺八寸較上年
此時湖水尚小七尺餘寸是以不能由五道引河暢
出刷沙伏思臣等前於邳宿運河內未能早建閘座
業已貽誤於前再不設法籌辦將來致誤新漕獲咎
更深惟先將所剩淤淺之船全行推拉入於中泓開
行南下俾得早回水次此時清口一帶水勢尚深往
來舟楫如常浮送惟兩岸淤沙較厚督令兵夫相機
挑切並將通引河頭緊壩再加挑浚深通以備洶水
增長蓄高即行啟放以濟回空以利新漕而兩䐲積
淤亦可滌刷淨盡南河成案

是日薩載等又奏臣等正在繕摺覆奏間復奉
上諭昨因清口淤滯漕艘淺擱不往俱不能行動甚屬
不成事體已有旨諭令薩載李奉翰查明據實明白回
奏矣前據薩載等奏報洪湖內高堰誌樁於七月十八
九日以後陸續長水一尺五寸現雖尚未暢出而通湖
引河業已派員一律疏浚如水勢加長迅速再當遵照
欽定水誌將清口東西壩酌量豫爲拆展以資暢洩等
語淮水既有日長之勢該督等方將拆展清口東西壩
以資宣洩何以漕艘往行淺滯如此之久殊不可解至
清口自本年三月以來屢行淺阻朕展轉思維推求其
故或係清水微弱不能暢出或又因黃水倒漾水退沙
淤以致舟行滯擱均未可定該督等從未奏明是何故
也朕於此事深爲懸注該督等斷不可稍存回護著卽
將清口究竟何以如此淺阻及作何設法籌辦俾一律
深通之處據實汛速具奏欽此仰見
聖主廑念湖河
垂詢殷諄至意伏查洪澤一湖每年伏秋大汛淮水長
發高堰誌樁長至一丈三四尺最小亦有八九尺不
等卽至冬間誌樁存水總有四五六尺力足抵黃清
口一帶久無倒漾之事去年秋冬暨本年春夏因各
處雨水稀少淮河總未發水洪湖內誌樁上所存底
水二尺四寸亦漸次消落然六月以前止於彭家馬

頭淸黃交匯之處少停梗阻黃水未經漾入清口直
至六月下旬黃水陡長始行內漾數日間兩腮卽有
停淤并驟長驟消江西幫船竟至淺擱裏河內亦經
黃水漾注臣等勘明糧船淺滯情形一面奏聞一面
因淮水未長每日覩詣淮瀆廟虔誠祈禱并委員前
赴洪湖中盱眙縣所屬龜山淮瀆廟敬申祭告虔求
嗣於上月下旬淮水陸續報長四尺二寸流入洪湖
誌樁上僅長水一尺五寸臣等因淮水旣有加長之
勢湖水或至盛大一經暢出則清口一帶浮沙卽可
刷滌淨盡臣等昕夕盼望湖水加增而於歷次摺內
並未將黃水倒漾致淺實在緣由詳細陳奏實屬愚
昧今蒙降
旨垂詢曷敢稍存回護伏念淮水未發湖水之小實爲
近年罕有臣等廣集衆思竊計黃水霜降後自必退
落清口以內及運河兩腮浮沙無礙行舟止須量爲
挑切毋庸大辦臣等往來查勘所有通湖各引河一
律煞壩挑浚俟湖水長發蓄高然後開放俾得暢注
敵黃刷沙惟湖內來源不旺現存之水止有此數若
秋雨無多上游淮水不大則來春重運仍恐不敷浮
送尤關緊要再四熟籌洪湖之西桃源境內臨黃有
祥符五瑞二閘亦屬分洩黃水入湖之路本年伏秋
黃河盛漲已將毛城鋪等處開放分洩此二閘尚未

啟放該處入湖較近現已一體開放在黃河此時水
勢尚大添此一路分減秋汛既可無虞洪湖內增此
一處來源又可望其助清濟運所謂急則治標此外
別無入湖之路惟盼上游水到由淮達湖則二瀆合
流諸歸順境南河成案
是月十六日阿桂奏本日由驛遞到欽奉
諭旨據薩載李奉翰覆奏稱六月以前止於彭家馬頭
清黃交匯之處沙停淤阻黃水未經漾入清口六月下
旬黃水陡長始行內漾清口兩腮皆有停淤江西幫船
竟至淺擱裹河內亦經黃水漾注等語是清口淤淺竟
係黃水倒漾薩載等前此節次摺內並未具奏直待朕

降旨詢問知不可掩飾始行奏聞此豈皆能瞞人之事
何愚至此已於摺內詳晰批示又據稱現在酌放祥符
五瑞二閘引黃入湖以為濟運地步等語黃水挾沙而
行今引黃入湖豈能使之停沙別處而獨流清水以助
湖水之不足恐將來未必能收濟運之益而湖底先受
淤墊之害看來薩載李奉翰於此事竟毫無主張智識
昏瞀幾於手足無措必須阿桂迅速前往代為主持以
期補救妥善現在清口已因黃水倒漾淤淺今歲漕運
遲滯若不力為籌辦明歲新漕又將貽誤且該督等啟
放祥符五瑞二閘引黃入湖設使湖底淤高更非人力
所能挑挖關係甚大著傳諭阿桂不必俟秋審事竣於

接奉此旨後即行束裝速行啟程直往江南清口一帶
會同薩載等察看情形熟籌妥辦此事務期事事盡善
以資利濟欽此臣前於初十日接奉
諭旨後細思江南清口淤淺關係漕運最為緊要且轉
瞬新漕尤須預為籌辦正擬奏明先赴江南查勘辦
理茲接奉
諭旨令臣即行束裝起程直往江南清口察看情形臣
現定十八日由京起身前往查清口究係因何淤淺
至此薩載等久任河防親身督辦豈得諉為不知若
該督等此時尚不陳明則臣初到工所一時不能驟
得其竅要措辦仍恐未能周妥上勞

宵旰厪慮捫心何以自安仰懇
皇上先行嚴切飭諭令該督等激發天良將清口究竟
因何受病之處盡行向臣告知如薩載等詳悉言明
臣不能和衷商核私心自用其咎在臣若薩載等始
終隱瞞回護以致查辦舛誤則該督等之咎更無可
逭如此則該督等接奉
嚴諭不敢復存掩飾庶臣得其關鍵即可從此講求設
法熟籌妥辦以資利濟南河成案
是月二十二日薩載李奉翰奏臣等前奏時逾白露
黃河異漲漸消各工搶護平穩情形一摺內如湖水
盛漲屆應拆展時相機辦理句上奉

硃批若非盛漲過誌不可輕拆湖水之短或舊年𠕇等
收壩畧遲所致乎不可諱飾據實奏來況阿桂去必能
查出也欽此伏念本年南河運道淺滯有誤漕艘遄行
臣等業已獲咎而清口黃水倒漾臣等又未據實奏
聞上廑
聖主南顧之憂智識昏憒實屬無以自解至清口東西
壩荷蒙
欽定機宜原視湖水長落尺寸以定拆收丈尺查四十
八年東西壩於十月十六日興工收築十一月十七
日築竣比時洪湖高堰誌樁存水三尺七寸至年底
誌樁上消存水二尺五寸舊年收東壩工臣薩載於
九月下旬自豫回南察看湖水有漸消之勢卽督令
廳營趕緊收築做成壩工一百一十三丈時因豫省
睢州壩工尚未完竣酌留口門三十丈以備宣洩并
將裏河運口迤外兜水壩工照舊補築十一月底臣
李奉翰在豫堵築要工事竣回至清口復加察核業
將東西壩及兜水壩俱令接築收窄各留口門寬二
十丈使層層關束俱於十二月二十三十辦竣此時
高堰誌樁存水三尺九寸俱經奏明迨至年底春初
誌樁上消存水二尺四寸與四十八年存水尺寸相
等俱有道廳報案可查臣等斷不敢稍有諱飾自蹈
欺罔之罪祇因本年春夏以來各處雨水稀少洪湖

未曾長水高堰誌樁上所有底水二尺四寸又消落
無存迨後淮河長水四尺二寸高堰誌樁長水一尺
九寸嗣又陸續長水九寸連前共長水二尺八寸臣
等於八月初十日奏聞原冀湖水接續加長卽可暢
出刷淤乃至今並未加長比上年水小四尺餘寸秋
令方中湖水未發實由淮水來源較少之故其清口
倒漾之處今蒙
欽差大學士公阿桂來南查勘一切實在情形目所共
見伏念漕運爲
國家重務臣等惟有盡心會商熟籌妥辦斷不敢隱諱
貽誤有干罪戾南河成案
是月二十四日薩載等奏奉
上諭黃强清弱亦從前所有之事卽今歲黃水漲發較
盛常年然清口亦何至到漾受淤若此之甚節經降旨
詢問該督等總未切實奏明清口淺阻關係明歲新漕
若不將受病源委盡行指出從何得其受病根由薩載
李奉翰久任河防清口淤墊卽伊二人始終回護所致
安得諉爲不知著將阿桂原奏發交閱看該督等務須
激發天良將清口淤淺根由據實直陳毋得再存回護
一面迅速據實奏聞一面錄原奏迎赴途次知會阿
桂俾阿桂得以洞悉受病之源從此講求設法辦理薩
載等於此事含糊掩飾業經貽誤於前此次降旨詢問

若再不剴切陳明和盤託出向欲隱飾回護以致阿桂
查辦時不能得其窾要貽誤新漕或別經阿桂查出受
病緣由另行具奏恐該督等不能當其咎也欽此臣等
查清口爲淮黃交匯關鍵從前易於倒漾自開挑陶
莊新河以後黃流直趨北岸並將清口東西壩移下
數十丈在惠濟祠下建築足以束清抵黃且於運口
外復築兜水壩使之層層關束抵黃有力是以近年
鮮有倒漾之事本年洪湖內因淮河自春徂夏並未
發水交秋後共長水四尺八寸現在正陽關淮河據
報除消落外淨存長水一尺六寸是以洪湖內高堰
誌樁僅存水二尺八寸湖水既小自未能出口抵禦

黃流以致倒灌入運直達淮揚是本年湖水極小實
爲清口淤墊之病根此在高堰及河口一帶一望而
知該處又爲南北往來要道臣等既不能掩飾亦不
敢回護臣等雖將太平河裴家場張福口等處通湖
引河多派人員上緊疏治但核計湖內尚須長水二
尺餘寸方可下注引河抵出清口前經奏請開放祥
符五瑞二閘引黃助湖原屬一時不得已之舉而黃
水入湖誠如
聖諭難免停沙竊查行水金鑑載康熙十年清口爲黃
水灌入裴家場引河悉起油沙天妃閘底淤墊回空
糧船不能進口乃於清河縣南岸腰鋪地方開放支

河通運湖內張福口引河等語查清河縣舊縣即今
之玉皇閣工南岸腰鋪即今之黃河南岸高家灣迤
下亦係引黃助清再查乾隆三十六年黃河南岸之
陳家道口漫溢大溜下注洪湖由清口而出湖中未
嘗積淤皆因經由支幹各河綿遠入湖之水已漸澄
清今祥符五瑞二閘本在一處由引河入至湖邊相
距有四十里之遙所挾之沙亦不過停於引河兩腮
及湖西邊岸湖水浩瀚時即可刷盡臣等前奏未曾
分晰聲明致棠
聖恩訓飭伏思此事原非善策然舍此別無增益湖水
之處統俟

欽差大學士公阿桂到時再行詳細面商聽候妥酌辦
理南河成案
九月初三日
上諭軍機大臣等前因桐柏山爲淮水發源特諭畢沅
詳晰查勘支流或有淤塞即應設法籌辦茲據畢沅覆
奏該處發源之地河身不甚寬廣易於疏濬儻有須開
挖之處即勘明興工又賈魯惠濟二河即係淮水支河
現在一律疏瀹其淮瀆廟已令藩司江蘭虔修祀事等
語江南洪澤湖向藉淮水挹注今淮水發源之處經畢
沅勘明疏瀹將支港小河一律濬導該處賈魯惠濟二
河其下流歸併渦河入淮現在亦加疏濬俾就通暢并

於淮瀆虔申祭告自當仰邀　靈佑泉源湧發衆水會
歸下游湖水日就充足得以助清敵黃至淮瀆廟如果
歲久未修或形傾圮即應覈實勘估動項興修俟廟工
告竣時朕當親書匾額用答
神貺將此傳諭阿桂等並諭畢沅知之純皇帝聖訓
河南巡撫畢沅奏賈魯河即古汴水發源滎陽之大
周山會京索等水經鄭州中牟祥符至朱仙鎮下達
尉氏扶溝西華淮寧之周家口商水項城沈邱至安
徽之潁州正陽關入淮又賈魯河自中牟西十五里
分支爲惠濟河經祥符陳留杞縣睢州柘城淮寧鹿
邑至安徽亳州金陽河入淮各計四百餘里此河於

塞爲開封等府屬商販民食攸關今久經淺淤自應
及時開浚且於水旱年時兼資蓄洩從之皇朝通典
是月初四日阿桂奏臣奉
命徑至江南清口會同薩載等察看情形熟籌妥辦臣
於八月十八日自京起程九月初二日行抵桃源初
三日清晨由楊莊運口渡黃入清口一帶察看因黃
水倒漾日久東西兩岸淤沙闊十餘丈至數十丈不
等中泓止存數丈河溝一道水深三尺餘寸輕舟往
來尚無阻滯現在黃水日落而測量尚高湖水五尺
餘寸就下之勢不論遠近此黃水倒灌清口淤墊實
在情形也至清口微弱之故實緣春夏以來河南安

徽雨澤稀少濉河並未發水正陽關淨存長水一尺
六寸洪湖內高堰誌樁僅存水二尺八寸本年湖水
之小爲從來未有不但黃強清弱至六月後清水竟
涓滴無出黃水又值盛漲以致倒灌入運下達淮揚
是淮水未發湖水極小實爲清口淤墊之由臣沿途
察訪到後目覩委無他故查乾隆三十三年三十六
年四十三年清口彭家馬頭等處均經淤梗或遇湖
水漲發暢注敵黃或減黃出清抑強扶弱浮沙即衝
刷淨盡現在湖內來源不旺存水止有此數急切難
望暢出轉瞬回空南下明春重運經臨若不亟爲籌
辦必致貽誤臣殫心竭思實深焦灼但自清口以達

淮揚停沙數百里若興工挑竣則旋疏旋淤徒費帑
金即薩載等所籌引黃入湖以爲濟運地步此亦急
則治標止可取便一時豈可行之數月誠如
聖諭恐將來未必能收濟運之益而湖底先受淤墊之
害設使湖底淤高更非人力能挑現在薩載等所開
祥符五瑞二閘過水寬不滿五丈深止四尺不能大
有裨益而自引河入至湖邊相距有四十里之遙或
可不致淤湖且任其權時開放俟黃水消落即時堵
閉惟有急圖收蓄以利新漕稍有實濟至此外或尚
有隨時設法調劑之處容臣再行酌籌辦理據實奏
聞南河成案

是月初八日阿桂奏臣接奉
諭旨據薩載等覆奏清口淤淺緣由稱從前黃河南岸之陳家道口漫溢大溜下注洪澤湖由清口而出湖中未嘗積淤皆因經由支幹各河綿遠入湖之水已漸澄清今祥符五瑞二閘由引河入至湖邊相距有四十里之遙所挾之沙亦不過停於引河兩腮及湖西邊岸等語所奏殊屬自相矛盾從前陳家道口漫水下注洪湖既因經由支幹各河綿遠是以漸次澄清湖中不致淤積今祥符五瑞二閘離洪湖不過四十里相距甚近所挾之沙焉能即行澄清不致淤墊湖底是引黃入湖未必能助湖濟運而停沙淤滯恐轉足為淤湖之害薩載

李奉翰不過因此時別無善策為此無聊之極思恐伊二人竟茫無主見以致洪湖重受淤墊所關匪細著傳
諭阿桂前抵清口後務將伊等所奏情形悉心籌酌為之主持定議方為妥善欽此仰見
皇上睿慮周詳無微不至臣抵清口以來業將察看淤淺情形實因湖水極小未能出口抵黃致倒灌入運及現在築壩攔蓄各緣由奏蒙
聖鑒臣初到此間詢商薩載李奉翰及河工員弁等多主引黃灌湖之說查行水金鑑內所載康熙十年清口為黃水灌入裴家場引河悉起油沙天妃閘底淤墊回空漕船不能進口乃於清河縣南岸腰鋪地方

支河之連張福口者疏濬通舟考其時並未言清水來源微弱故畧資挹注即可利濟至乾隆三十六年黃河南岸之陳家道口漫溢大溜下注洪澤湖由清口而出湖中未嘗積淤蓋南岸漫溢黃水俱歸洪湖既有大溜下注即挾沙而行不能停積况當夏秋淮亦漲發二瀆並行浩瀚有力沙隨水去是以不致淤湖本年淮水未發湖水極小為從來未有現在引黃濟湖亦非善策臣受
恩深重荷蒙委任殫竭心思力求目前補救之法與薩載等酌籌為今之計惟有借已灌之黃水以送回空蓄積弱之清水以濟重運查本年二進糧艘行入淮

河全藉黃水浮送方能過淮渡黃（今按借黃濟運始此）則回空時雖值黃水消落而空船喫水無多設法調劑似可銜尾遄行至此時湖水既不能出自應築壩煞住使之停蓄不復消耗又免黃水入湖淤墊現奉
諭旨令畢沅派員疏濬淮河各處泉源薩載等亦將太平河裴家場張福口等處通湖引河派夫上緊挑挖約計明春重運北上彼時湖內自必積水稍多即可啟壩下注引河抵出清口刷沙敵黃庶為有益臣與薩載李奉翰詳商大局無過於此總之清水一經旺盛暢出不過數十日內諸凡妥順皆復舊觀無如清水既乏來源將屆冬令湖水止有此數斷難望其旺

盛暢出若廣求引黃之路俾灌注入湖待至湖水長發尚有半年安保不逐漸停淤誠如
聖諭未必能助湖濟運而停沙淤滯轉為洪湖之害薩載等亦知此事原非善策特不得已而為此舉此時所開祥符五瑞二閘過水寬不滿五尺深止四尺以周圍數百里湖面不致為此微黃水所淤迨至霜降水落即不堵閉亦不能過水矣臣等籌議藉黃以送回空蓄清以濟重運詢訪河工大小各員弁僉稱此事稍有把握現在銅鉛船隻陸續出口回空糧船渡黃進口銜尾南行毫無阻滯即使黃水消落或慮口門淺阻已相度形勢於陶莊河尾迎溜另開口門過

水較深四五尺並築兜水壩以蓄其勢現飭工員妥辦豫備臨時調劑至湖水出路自築壩攔截後日內高堰誌樁已長水尺餘距明春重運到淮尚有五月之久兾日漸停蓄再長水二尺餘寸即可啟壩下注抵出清口刷沙敵黃設或不能長至四尺臣揣度事理亦足浮送新漕不致貽誤可以稍舒
宵旰廑注南河成案

是月十五日阿桂薩載李奉翰奏臣阿桂自抵清口後察看黃水倒灌雖由本年淮水過弱但豫省南岸連年漫溢黃水悉由淮入湖究恐湖身未免墊高並聞盱眙金家岡一帶淮河內有淤淺處或淮水因之不能下達亦未可定當即會同薩載李奉翰前赴堰盱一帶詳勘查洪湖自西南斜向東北周圍四百餘里由清口至高堰關帝廟以北二十餘里湖灘本高又因六月內黃水倒灌五道引河普律受淤不見湖面迨由關帝廟以南直抵蔣家壩一百餘里則汪洋無際高堰誌樁係前任河臣李宏奏定維時湖內底水存有二丈樁底與湖心水面相平樁高一丈八尺八寸與堰工尺寸相等為湖水消長之驗上年年底誌樁所存長水已消落淨盡湖水尚深一二三丈不等並非湖高不能蓄水猶之正陽關誌樁上現報長水消落無存而河內尚水深丈餘自七月後淮水稍

長近復將湖水築壩煞住今高堰誌樁已長水三尺一寸太平河張福口裴家場各引河亦漸次挑竣再俟湖水蓄高明春重運將到即可開壩下注清口濟運又金家岡至大王廟二十餘里因上年七月後上游一帶未得大雨今歲春夏久晴該處河水止深一尺一二寸水下均係稀淤臣薩載委員往勘估挑因水底難以撈濬擬於沿河南岸灘上估挑引河一道長三千八百三十餘丈以備水小時重運經行濟用適淮水旋長未及興工茲細加測量金家岡迤西至打石山河水俱深丈餘大王廟迤東至龜山水深至三丈以外惟金家岡至大王廟中間水仍止深四五

尺水底稀淤深至六七八尺不等其何以此處水勢較淺並底有稀淤之故臣等體察遍訪緣淮河河身寬窄不一所以水勢各有深淺金家岡雖係淮河舊身而河面寬至十餘里久成湖汊又值安省連年雨少今夏更加旱暵該處河水僅深尺餘致重運經臨必需起剝而現在該處河內之水已有四五尺普面皆過重運足資浮送卽從前估挑引河灘上現亦水深二三尺不等無從挑挖復詢土人僉稱淮水盛漲往往漫過岡頂比此時水勢相懸二丈今年五月間淮水之小實所罕見然彼時金家岡河水深尚尺餘空船仍可行走是淮水斷不因此阻遏其河底稀淤

用篙探試係青灰色並不膠粘臣阿桂前在豫省見開挑引河多係沙土膠泥甚少皆係金黃色間有稀淤性柔且粘簽探不能到底今金家岡一帶河內稀淤深至七八尺而一竿直可到底隨手起竿淤卽淌卸竿上僅存青色爲豫省黃河所無卽詢之南河將弁俱稱江省黃河內亦無此等稀淤其非黃流淤墊可知所有金家岡一帶南灘上前估引河一道原爲利漕起見此時高堰誌樁長水三尺一寸湖水又煞壩閉住該處河身現有水四五尺重運儘可遄行毋庸亟籌挑辦但該處河身爲淮水入湖門戶鳳潁各屬漕艘必由此經行今夏已形淺滯設日後偶遇水

落灘露自應仍舊開挑引河庶水小之年重運到此不致起剝亦屬有益至盱眙以上淮水情形適盧鳳道王懿德查災前來臣阿桂面加詢問據稱今夏因淮河水小處及商船阻隔又經臣薩載委令履勘時正當淮水極小河內偶露一二淤淺或中間稍淤兩旁可以行船或此岸微淺彼岸仍屬深通是以不必挑挖目下臨淮關河內水深丈餘卽前露淤淺各處亦已水深四五尺等語是淮河現在水勢一律深通並無阻滯毋庸大興工作致滋勞費儻將來水勢又形消落露有淤淺臣薩載卽飭地方各官隨時勘報趕緊辦理斷不使入湖之路稍有妨礙南河成案

是日阿桂薩載李奉翰奏臣等接奉

諭旨現在淸口旣已淤墊祇可借已灌之黃水俾回空得資浮送俟回空過完卽當築壩令黃水不復倒灌入湖庶湖水日漸停蓄以濟明年重運阿桂卽當相度機宜迅速妥辦俾明歲新漕有益欽此臣阿桂卽與薩載等商酌主持定議將通湖太平各河築壩攔截不令黃水倒灌入湖俾湖水日漸停蓄專藉黃水浮送回空船隻俟回空船過完將黃水築壩煞住不使入運亦卽酌辦臣等稽考舊法惟應藉水刷沙以省人力卽有疏治亦不至大煩工作現在上緊趕辦陸續奏聞俟湖水漸高重運經行先行啟壩下注刷沙敵黃

以資利濟至截留山東回空糧船渡黃進口者已有
二百八十餘隻銜尾南行並無阻滯而高堰誌樁又
已長水寸餘共存水三尺一寸逐次收蓄可利新漕
稍紓
聖主厪念南河成案
是日阿桂奏臣前奉
諭旨本年洪澤湖水短或因上年清口東西壩收閉稍
遲以致洩水過多不能存蓄阿桂到彼應查察實在情
形具奏欽此十四日接奉
上諭本年春夏以來既因雨澤短缺湖水甚小六月後
清水至涓滴無出薩載等即應先事豫籌將清口兩壩

酌量收束以爲蓄水地步何以並不籌及亦並未奏及
伊等之意不過以築做壩工未免需費遂爾因循不辦
不知彼時築壩所費尚屬有限今黃水倒灌淤沙梗墊
始議煞壩蓄水已屬遲誤清運將來清挖非易所費更
屬不貲豈非因小而失大乎是薩載李奉翰於此一事
實難辭咎著阿桂查明據實參奏欽此查清口東西壩
向蒙
欽定機宜原視湖水長落尺寸以定拆收上年豫省睢
工漫溢後洪湖誌樁原長至六尺以上九月下旬督
臣薩載自豫回江察看湖水漸消督令廳營收築趕
成壩工一百十三丈留口門三十丈至十一月底河

臣李奉翰在豫堵築壩工事竣回至清口又將東西
壩接築收窄留口門寬二十丈均經奏明雖本年淮
河上游處處被旱湖水異常淺少固非意計所及而
上年薩載飭令收築壩工時在九月湖水已見消落
即不應尚留口門三十丈而李奉翰自豫回江時誌
樁存水祇有二尺四寸彼時接築收窄亦不應仍留
口門二十丈所以誌樁存水至上年年底已消落無
存是薩載李奉翰並未於現在情形相機豫籌將清
口兩壩再加收束以爲蓄水地步惟冀湖水加長即
可暢出引河濟運及至春夏缺雨淮水並未長發六
月以後湖水遂涓滴無出黃水倒灌運道淤淺又不

隨時實奏恭候
聖明指示其因循貽誤辦理不善之咎實所難辭請交
部嚴加議處南河成案
是月二十日阿桂奏奉
上諭從來治河之道惟有導清攔黃不使倒灌今轉引
黃水入清口以資浮送自屬下策但該處既經淤沙梗
塞舍此別無引水善策亦不得不如此辦理然其事究
屬可暫而不可久必須設法疏治俾清水日漸旺盛以
期暢出刷沙於事方有裨益仍將現在洪湖清口情形
迅速覆奏以慰廑注欽此查引黃入運以資浮送不但
下策究係無策但當浮沙梗阻清水弱小之時即多

費錢糧多集夫力盡心挑挖亦隨挑隨淤徒費無益
卽如乾隆三十三年三十六年四十三年淸口等處
均經浮沙梗阻連閘背淤平較日今爲尤甚彼時亦
有議施工挑浚者而隨挑隨淤終俟湖水長發暢出
敵黃浮沙卽衝刷無存臣等相度機宜惟應將湖水
蓄高俟明春重運將臨啟壩下注所謂淸水刷沙如
湯沃雪不難盪滌盡淨槩復舊規就現在洪湖誌樁
存水三尺而論亦未嘗不可引出淸水以濟運道其
所以仍擬俟重運將到時再行啟放者則又以自目
下至桃汛以前皆非淮水加長之時若此時卽行開
放計至明年夏間尚有數月恐至或形短絀故不得

不如此愼重辦理南河成案

是日阿桂薩載李奉翰奏查洪澤湖水自築壩攔截
後高堰誌樁現存水三尺餘寸通湖引河又次第估
挑俟湖水蓄高明春重運將臨卽可開放濟運惟舊
設淸口東西壩工蓄淸敵黃爲全河關鍵該壩原建
於風神廟前距通河各引河尾長四百二十餘丈自
乾隆四十一年開挑陶莊新河後黃流直至周家莊
下注匯淸歸海淸水出口路長將東西壩移下一百
六十丈於平成臺處建築至四十四年因湖水盛漲
東西兩壩全行展拓迤下河面寬濶水勢紆緩又移
下二百九十丈在惠濟祠前建築以逼淸抵黃迨四
十六年冬洪湖水小淸口口門收窄後湖水仍見消
落又於風神廟迤上奏添兜水壩工以爲重門關束
使湖水多入運口濟運四十七八九等年將兩層壩
工相機拆築尙屬得力本年湖水過小黃水盛漲淸
不抵黃致黃水灌運雖爲近年僅見但黃強淮弱由
來已久自不得不因時制宜於黃水未經倒灌之先
設法抵禦查從前淸黃交匯卽在惠濟祠前今黃流
北趨由周家莊下注自通湖引河尾至淸黃交匯處
河長一千三百餘丈所設淸口東西壩雖較從前已
移下四百五十丈現居適中之地但相距淸黃交匯
處尙有五百餘丈似應量爲改移臣等相度現在兜

水壩在通湖引河以下運口以外於東淸相宜應照
舊存留加鑲寬厚卽以此壩爲東淸壩其舊之有東
西壩應再移下三百丈於福神庵前建設以資禦黃
如遇黃水過大卽將口門收窄不使漾入如遇淸水
過大迤下兜水壩相機拆展此壩亦一體展拓俾資
暢洩並將東壩做長以遏黃水回溜西壩收短使淸
水直出抵黃如此則外有東西壩禦黃內有兜水壩
束淸今按東淸禦黃分設兩壩始此無論湖河水大水小相機拆展
收束均可應手似屬兩益其惠濟祠前現有東西壩
今歲本未拆展查風神廟惠濟祠前一帶從前爲黃
淮並行是以該處河面寬有二百餘丈今黃流北趨

專係淮水由兹東注河面過寬清水並覺無力本年
因黃流倒漾清口兩腮俱長淤灘現在河泓寬不過
十丈內外將來卽遇淮水長發亦不過刷寬至五六
十丈儘敷行舟是惠濟祠前之壩不妨存留毋庸拆
毀以護兩岸灘崖庶清水多一關束更覺有力足以
禦黃刷沙再東西二壩每年恪遵
睿定機宜酌視洪湖水勢大小隨時拆展辦有成規惟
從前止定湖水加長拆壩限制其湖水消落應如何
按照尺寸收束留存口門若干未曾酌定雖蓄洩機
宜原在隨時變通而尋常收蓄亦當議有定制臣等
籌酌東西壩口門水深溜激所留不能過窄嗣後應

按照高堰誌樁如湖水消存三尺酌留口門十二丈
湖水消存二尺酌留口門八丈庶節宣均屬有制更
可永賚利賴（南河成案）
是日阿桂奏奉
諭旨阿桂等辦清口情形據稱擬於陶莊河尾迎溜另
開口門過水較深四五尺等語清口既經淤淺又若引
黃灌湖自非善策阿桂等相度形勢於陶莊河尾另開
口門並築兜水壩以遏其勢卽使黃水消落口門不致
淺阻此亦調劑補救之一法著繪圖貼說呈覽查陶莊
新河勢既收束是以新河內水面比迤下散漫處較
高臣與薩載李奉翰酌量相度擬於順黃壩尾稍上

另開口門挑倒鉤引渠一道引黃入運較高家馬頭
口門可多過水四五尺卽冬令黃水消落總可過水
二三尺爲臨時調劑補救之一法而現在回空船隻
仍由原口門行走並無淺阻現在新做口門業已工
竣尚未啟放（南河成案　今按下年六月諭旨內所稱迴龍溝卽此）
十一月十二日薩載李奉翰奏外河廳屬清口東西
壩爲全河最要關鍵本年因湖水甚小黃水倒漾日
久荷蒙
欽差大學士公阿桂來工查勘籌辦與臣等公同相度
因時制宜詳晰勘籌以運口外現有之兜水壩爲東
清壩其舊有之東西壩應再移下三百丈於福神庵

前如遇黃水過大卽將口門收窄如遇清水過大將
迤上兜水壩拆展此壩亦一體展拓並將東壩做長
以禦黃溜西壩收短使清水直出抵黃如此則外有
東西壩禦黃內有兜水壩東清無論湖河水大水小
拆展收束均可應手舊有之東西壩因黃流倒漾兩
腮長淤應聽存留毋庸拆毀以護兩岸灘崖繪圖具
奏奉到
硃批再無過此法者矣又移建東西壩分別做長收短
句上奉
硃批此法是極欽此欽遵當卽督飭道將等詳細確估
查乾隆四十四年移建東西壩於惠濟祠前河面計

寬一百六十八丈水深四五六七丈不等除兩頭築
做鐵心柴土壩基三十三丈並留存口門十六丈外
計做埽工一百一十九丈共用銀九萬八千九百餘
兩今移建於福神庵前河面計寬二百五十八丈較
舊壩基址多寬九十丈但現擬於兩頭先築柴土壩
基共長九十丈寬以十丈爲度兩頭再接做鐵心壩
共長六十丈兩面鑲柴中心塡土共寬九丈酌留口
門八丈兩壩中間止須築做埽工一百丈是河面雖
寬而兩頭多做柴土壩中間少做埽工以之相抵約
畧估計所需料土夫工錢糧核與上屆所增無多惟
清口一帶向係行溜大河築做東西壩處水勢較深

本年因黃流倒漾該處僅存河泓兩邊俱長嫩淤現
在移建壩工原資禦黃今兩壩築於淤灘之上將來
清黃盛長內外汕刷恐有走塌之虞非刨槽鑲築不
能穩實然此時積淤甚厚亦不能刨如向日河底之
深若俟水長刷沙始行築壩則於束清禦黃均屬不
及自應乘此水勢未發豫爲辦就以資攔禦臣等現
卽酌發正雜料物銀兩督令購集運工驗明動用派
委員弁承辦東西壩各卽開槽照舊壩做法儹築所
用料物逐日稽查儻水勢長發刷動積淤一有蟄陷
卽令隨蟄隨鑲俟蟄定工完後再將所做工段丈尺
用過錢糧核實確估具題南河成案

十二月初八日薩載李奉翰奏裏河廳屬通湖引河
五道爲洪湖出水尾閭因本年淮水未發湖水極小
六月後又值黃漲各引河內俱有淤淺經大學士公
阿桂勘籌料理先於引河匯總處築壩以禦黃蓄清
復將通湖各引河派夫上緊挑挖深通使明春重運
北上時放水下注以資利濟欽奉
俞允玆查五道引河內張福口裴家場太平河三道阿
桂在工時卽經接續趕辦掣放水平均屬通順後復
加展寬深先後核計張福口引河共用銀九千八百
三十七兩零裴家場引河共用銀八千九百十兩零
太平引河共用銀一萬四百二十三兩零業於十一

月初旬一律辦竣其張家莊天然引河前經阿桂奏
明隨後估挑臣等留心察勘兩處未挑引河停淤之
處漸可施工當委淮揚道師彥公參將鄭永泰遊擊
田鴻謨等丈量確估張家莊引河需土方銀三千六
百四十三兩零天然引河需銀四千五百一十三兩
零臣等督飭工員於月之十日內已趕緊挑竣其攔
湖壩外太平河尾至裏河運口抽挑溝渠一道以便
清水直入運河刷滌浮沙又攔湖壩外迤北下接舊
東西壩并由新東西壩直抵黃河抽挑溝渠一道以
備來春開放清水暢注敵黃濟運臣等又督率道將
等勘估需銀二千五百五十五兩零挑起之土卽以

幫培束水隄工業俱興辦統限年內一律辦竣

續行水金鑑卷五十八終

續行水金鑑卷第五十九

淮水　章牘八

乾隆五十一年正月奉

上諭清口東西壩朕從前南巡親臨閱視所定水誌原為平時湖水滿足而設至蓄洩機宜理應隨時通變視湖水長落尺寸以定拆收分數如遇湖水盛漲則亟應拆展以資宣洩湖水消落則口門收束一丈湖水即得一丈之益操縱在人節宣有制最為良法前年九月以後湖水日漸消落薩載李奉翰即應將清口兩壩酌量倍加收束預為蓄水地步乃意存惜費且不擱截收蓄致清水益弱黃水倒灌停沙梗阻運道竟成淤淺不得

已將湖水築壩閉住借黃濟運乃係一時權宜可一不可再之舉此皆薩載李奉翰因循貽悞屢降諭旨甚明今清口東西壩既經酌量移建並將口門按照高堰誌樁酌定收束尺寸現在洪湖清水已據該督等具奏蓄至四尺二寸日來是否續有增長所蓄清水較黃水高有若干重運經臨啟壩放水時能否足以衝刷淤沙敵黃濟運著傳諭薩載等即將現在情形據實詳悉覆奏至將來湖水長落該督等務須隨時察看一遇清水漸消即應將口門收窄以資瀦蓄毋再惜費貽悞河渠紀聞

三月二十六日李奉翰奏洪湖水自二月二十六日啟放攔湖壩後一出清口會黃歸海一入裏河運道

歸江兩路分流順利核計放壩以來已經匝月湖水無長無消高堰誌樁仍存水四尺六寸較上年此時清水已大數尺臣意謂可以敵黃且淮揚運河於開壩啟放清水後兩邊浮沙日刷河面河底較寬已屬極好機會乃三月十五以後黃河桃汛水發連日加長徐城誌樁長至六尺八寸外河老壩口誌樁連底水長至一丈五尺四寸清口新建東西二壩原留口門寬八丈臣因黃水盛長漸次內漾欽遵
睿訓將兩壩壩頭各接築一丈五尺止留口門寬五丈以期東清禦黃奈口門愈窄黃水愈高復將接築壩頭拆去仍留口門寬八丈以緩其勢查春初洪湖清

水原高黃水二尺五寸今湖水未增黃水加長七尺餘寸測量黃河水面轉高於清水四尺三四寸外高內低致黃水復行倒漾勢必漾至五道引河以內臣相度形勢惟有將攔湖壩工照舊暫堵不使灌入洪湖俟黃退清旺即行開放如上年九十月間阿桂在工察看黃水倒灌情形公同講求別無補救暫藉已灌之黃水浮送回空漕船本屬不得已之舉今重運正在北上値此黃水旺盛亦秖可仍前暫藉浮送溯查乾隆三十三年三十六年及四十三年亦俱如此後經黃水消落清水盛長暢出清口旋卽復舊蓋每年桃汛長水沙性本輕且易消落今春連得透雨四

五月間淮水必然加長其時桃汛已過黃水定消湖水一旺清黃卽可相抵奉
硃批覽奏卽遣阿桂前往汝等熟籌而行南河成案　按是時河督李奉翰將攔湖壩照舊復行堵閉具奏奉
上諭據李奉翰奏桃汛長發黃水高清水四尺餘寸又復倒漾入口將攔清壩仍舊堵築此事甚屬憂慮已遣阿桂前往會同籌辦詢據阿桂奏稱現在黃水倒漾恐浮沙漾入引河是以復將攔清壩堵住俟黃水長發再行啟放等語引黃濟運出於無奈下策淮揚一帶運河日久必致淤墊實屬不成事體但目前權宜之計不得不藉以浮送重運朕思毛城鋪王營減壩俱爲秋伏大

汛宣洩黃河盛長之用若將該二處閘壩啟放黃水自見消落清水卽可暢出於漕運或較有益是否可行此時若黃水已落清水暢出固可不必也著傳諭李奉翰先行詳晰覆勘具奏並著阿桂酌量情形據實奏聞尋覆奏稱清口一帶前因黃水盛漲倒漾進口誠恐浮沙漾入河內是以將攔清壩復堵嗣於四月初西南大風湧送清水暢注引河測量清水又高黃水一尺二寸復將太平引河開放俾清水暢出敵黃日來黃水長消無定清水仍由太平引河分流入運刷沙有力察看情形如西南風大則清強於黃若東北風大則黃強於清易於倒漾職是之故今蒙

指授機宜酌開毛城鋪王營減壩期瀉黃助清於漕運
有益查毛城鋪減水壩在徐州以上每遇伏秋大汛
宣洩黃河盛漲由洪濉二河達五湖匯歸洪澤出清
口歸海可以減黃助清此外如天然閘峯山四閘祥
符五瑞二閘並桃源境內高家灣之三壩均在黃河
南岸與洪湖毗連各閘壩以下引河遠近不一若減
洩黃水迤邐入湖水已澄清不致淤湖皆可助清其
王營減壩在黃河北岸僅能減黃不能助清此時清
水力弱未能會黃東注下游山安海防一帶河底恐
未能刷深若再分洩既不能得助清之益轉恐黃河
下游亦緩沙停尾閭高仰是以未敢輕放敬繹

諭旨若黃水已落清水暢出固可不必啟放全河要領
已在
聖明洞鑒之中臣先行詳悉履勘察看黃水長落大小
將應行商辦處俟阿桂到時再行會籌妥酌辦理另
奏此因時移變亦不能執一者也河渠紀聞
四月李奉翰等奏十六十七等日欽奉
上諭二道臣等正在會籌覆奏復接奉
上諭以廬鳳道王懿德到京引見面奏安徽鳳潁等屬
雨澤優渥現在祈晴該處爲淮河上游淮水更當旺盛
太平河迤西之裴家場等四引河攔湖壩工尚復堵閉
恐致高堰各工著重令臣等將該引河酌量於何時啟
壩現在洪湖水勢較前是否增長與高堰各工有無妨
礙之處查明據實覆奏伏查洪湖尾閭引河五道原以
濟運抵黃水大全開宣洩水小酌量攔蓄本係隨時
相機辦理自啟放太平引河後清水外出已足濟運
因其力未旺是以迤西之裴家場等四道引河壩未
卽啟放原以留待湖水盛旺時開放分洩以爲敵黃
之計今洪湖內高堰誌樁前經長至四尺九寸臣李
奉翰已附摺奏聞嗣又加長二寸自係上游雨水加
增所致但連日淮水尚未大發堰盱石工計高出水
面一丈三尺餘寸卽較向年五壩過水時亦尚少三
尺四寸無虞風浪撞擊茲復籌酌目下湖水已蓄存

五尺一寸向後若再加長至七尺以上力足抵黃刷
沙卽應將裴家場等四道引河次第啟放以資宣洩
若所長尚在七尺以內五壩未至過水仍應遵照先
奉
諭旨將裴家場四道引河暫行堵閉俾清水力旺一放
不可遏抑於敵黃濟運兩有裨益兼可藉以攻沙刷
深河底臣李奉翰惟有凜遵
訓諭隨時察看相機妥辦以期仰副
聖懷南河成案
是月阿桂奏江省清口因三月望後桃汛黃河水長
高於清水致復漾入臣阿桂奏

命前來與臣李奉翰會同籌辦四月初八日自京起程時值黃水漸次消落仍清高於黃臣李奉翰等於阿桂未抵江省時已將太平引河壩工開放俾清水外出濟運臣阿桂於二十日馳抵桃源次早渡黃由清黃交匯處所直至通湖五道引河各處詳勘目下高堰誌樁存長水五尺一寸清水由太平引河放出分爲兩股一股出清口會黃清水力弱未足抵禦一股流入淮揚運河流行頗疾本年重運糧船共三千六百六十二隻扣至月之二十三日已渡黃一千五百四十七隻按日核算五月內可全數渡竣不復阻滯但湖查四十八九等年高堰水誌三四月分止存水

四尺以內前年冬底誌樁長水已消落無存上年五月以前湖水尚能外出濟運迨五月下旬黃河水長始形倒漾至七月河水異漲直灌入湖又值湖水過弱五道引河普律受淤清水涓滴不出今年三月高堰誌樁存水四尺六寸嗣陸續加長共存五尺一寸何以桃汛黃水甫長即行漾入此時黃水已消而清水仍不足資禦臣阿桂悉心體察並與李奉翰及各道將等將上下游水誌逐一比較現在徐城水誌僅存五尺八寸迤下邳睢宿虹各汛存水亦不過八尺上下至桃源即有九尺二寸老壩工竟有一丈五尺餘寸雖向來大河水勢下游深於上游而臨黃迎溜

處所埽前之水更深老壩工誌樁係在埽前然亦不應該處獨多至七尺餘寸推求其故緣上年七月黃水異漲倒灌入湖時臣李奉翰等慮及湖心淤墊兼之山海各工在在報險不得已將王營減壩及各處減壩啟放原爲救護隄工起見無如去年夏秋湖水竟未長發是以黃水陡落而清水無出老壩工適處王營減壩之下開放抽掣大河溜勢未免稍緩致河底稍墊河水既高清水益低水爭高下遂致易於倒漾是以臣阿桂前在途次業將此時王營減壩未便啟放緣由具奏但欲治清口之病必先去老壩工以下河身之淤墊尤當掣低黃水使清水暢出以水攻

沙不勞人力而自治目下清水尚未旺足不足以資衝刷現在太平引河儘敷浮送重運所有迤西之張福口等處四道引河應遵照

諭旨暫行堵閉以蓄高清水其通湖引河雖於上年挖挑展寬尚當再加挑挖俟至淮水大長高堰誌樁存水七尺以上彼時再將王營減壩開放使河水掣低隨時將通湖五道引河盡行啟放庶清水全行出口逼黃東注老壩工一帶河身可以大資滌刷前乾隆三十九年黃水倒灌時即係如此辦理可以踵行南河成案

五月二十七日李奉翰奏清口自開放太平引河後

清水暢注力雖未足抵黃而流入淮揚運河現已衝
刷寬深重運足資浮送惟自風神廟至惠濟祠一帶
黃水內漾長落靡定糧船至此遇風平水長則渡黃
甚速風逆水落則渡黃較遲查洪澤湖水前經阿桂
會奏俟長至七尺以上再將通湖五道引河盡行開
放俾清水全力出口逼黃東注原爲大汛抵敵之計
臣隨時查看如黃水消落開放清水力足抵黃即不
拘尺寸酌量開放浮送重運倘清水力不相抵仍當
藉黃水以資儧運至通湖五道引河經阿桂奏請展
寬以十丈爲度會總處展寬以二十丈爲度并將河
身一律挑深當即派委裏河同知陳太初守備周永

及幹練汛員分段趕挑專委河庫道司馬騊就近催
辦自五月初八日興工以來已辦有六分工程南河成案
六月十四日李奉翰奏本日奉
上諭據李奉翰奏數日來清水尚不能抵出黃河而黃
水時長時消更兼風勢靡常幫船未能遄行上年十月
因回空幫船難行曾開洄龍溝浮送但彼時曾否續行
增長現在作何籌辦情形據實迅速覆奏欽此伏查上
年開放洄龍溝借黃浮送回空漕船因值冬令清水
難期加長黃水亦在沙輕溜緩之候與運河尚無妨
礙然亦不得已權宜之計誠如
聖諭以黃濟運無異引賊入室今當伏汛清水可望加
增黃水正在盛長是以未敢復開洄龍溝致滋淤墊
茲蒙
聖明垂鑒臣益知遵守至太平河張福口兩道引河已
次第開放水勢雖暢奈黃河相頂清水未能直出抵
黃風神廟至惠濟祠一帶黃水蕩漾停淤適安徽撫
臣書麟來工臣會商籌辦每日添夫撈淺挽拽漕船
前進終非常策茲自初六日以來淮安淸口一帶地
方大雨時行初八日至十二日霪雨如注遠近霑足
上游安徽河南二省得雨自必相同淮水定然長發
洪湖水現在逐日加長高堰誌樁已長至七尺三寸
淮揚運河水勢較前倍暢兩岸浮沙刷深江廣重運

足資浮送緣通湖五道引河現已加倍挑深已開之
太平河張福口兩道引河宣洩頗暢但黃水日加增
長頂阻清水遂致出口少而入運多數日以來糧船
渡黃甚少臣再四籌維清水刻下已旺欲其暢出抵
黃刷沙必須先將黃水減掣覆查前經阿桂奏明清
水長至七尺以上應開引河之時黃水亦必加長即
應將王營減壩同時開放減洩黃流庶清水可期暢
出今正當其時臣現將王營減壩開放使黃水由鹽
河減掣併遵現奉
諭旨再將裴家場張家莊天然等三道引河次第開放
既減黃水之勢復助清水之力清水自必乘勢暢出

刷沙重運即可遄行南河成案
是月二十八日李奉翰等奏奉
上諭前據李奉翰奏清口一帶大雨時行洪澤湖水逐
日加長高堰誌樁已長至七尺三寸通湖五道引河已
倍加展寬刷深已開之太平張福兩道引河宣洩頗暢
等語是清水未嘗不逐漸增長乃本日毓奇奏到重運
渡黃情形一摺內稱連日甘霖叠沛淮揚運河水勢深
通惟河口仍屬黃強清弱淤沙梗阻會同李奉翰等督
飭員弁提集人夫及各幫水手併力疏通隨挖隨行弁
將船上所有篷桅器具盡行起剝自初八日起至十七
日止僅拉過台州前幫船十隻渡黃北上等語若以船

計算是一日止渡一隻空船此外尚有二十七幫計船
一二千隻如此挽渡伊於何底況此時清水既長仍不
能暢出敵黃刷沙濟運推原其故究係上年借黃水以
送回空朕即以為無異引賊入室浮沙淤墊河底漸高
清水頂阻不能暢出其受病實由於此現已六月下旬
重運未渡黃者尚多李奉翰等現將王營減壩開放洩
黃引清以資浮送未知是否有濟且恐水分則流緩不
能衝刷浮沙轉致河底愈覺淤高朕心甚為焦慮此次
富勒渾等已將次解送到浙阿桂於審辦完竣後即速
回程至清口一帶與李奉翰等詳悉講求為之主持定
見於事自更有益現在作何設法籌辦俾重運不致稽

遲之處著傳諭阿桂熟思審計據實奏聞至本年有閏
七月為期究寬李奉翰等惟宜同心協力設法催儹不
必心存惶懼以致茫無主張並將上年此時已渡黃者
若干幫未渡黃者若干幫計算日期比較遲早是否無
誤抵通之處據實覆奏不可回護再從前陳世倌曾奏
設立混江龍為疏浚浮沙之需海口雖無用處現在河
口淤沙梗阻或倣照此法用小船往來帶犁爬沙令其
活動以便隨水衝刷似亦疏通之一法著李奉翰酌籌
辦理覆奏欽此查漕臣毓奇前奏河口水勢及重運渡
黃情形就六月十八日以前王營減壩甫經啟拆五
道引河次第開放水勢尚未暢順之時迨十八日後

仰賴
聖主洪福黃水漸消湖水日長每日長有四五六寸不
等自十八日至二十五日共長水三尺二寸連前長
至一丈五寸清水日旺河底日深重運日益暢利其
過漕船一百一十六隻業經臣等節次奏聞茲二十
六七兩日又連遇大雨洪湖復長水一尺三寸連前
長至一丈一尺八寸清水出口更為有力直抵彭家
馬頭迤下會黃東注前此慮清水之弱今又慮清水
之多臣李奉翰書麟在河口一帶查勘復將新建禦
黃東西壩展寬三十餘丈其山盱五滾壩水高壩頂
已有三尺三寸及二尺八寸不等壩頂封土俱經加

培高厚但湖心尚屬飽滿仍有加長之勢臣等商酌高寶邵伯諸湖兩年來天旱水小存水甚少洪湖分洩下注之水儘可容納現由五道引河暢出之水頗大清江一帶運河水已充裕與其日後湖水洊漲開放不及似不若乘此未盛之時先啟一壩使循序洩宣以免風浪又免下游驟湧隨委河營參將鄭禾泰馳赴山旴將五壩內義字壩先行啟放以資減洩其清口內外淤滯之處荷蒙
皇上諭用混江龍最為得力臣等於六月上中兩旬因清黃相抵是以即用混江龍及杏葉爬鐵篦子等項器具拉淤爬撈亦屬有濟今清水旺盛暢流刷滌河

身河底日見寬深臣等在東西壩內外逐段測量淺處亦深有一丈五六尺深處二丈八九尺至三丈一二尺不等水力日盛河底日深現在水勢溜急只須多用障鏟划船帶領漕船即可出口渡黃從此沙隨水去可期迅復舊觀仰慰
聖懷日內阿桂自浙回程經過履勘如尚有應行籌辦自當會同悉心籌商料理（南河成案）

是月李世傑等奏報洪湖驟長水一丈五寸拆展束清壩五十餘丈禦黃壩二十餘丈以暢其流　按清江河口初以水勢陡耗力弱黃流倒灌水緩沙停隨挖隨淤糧船不能前進開張福口引河並將五道引河酌量開放一二以暢其流嗣於六月十三四等日湖水陡長至八尺二寸至是又加長至一丈五寸先後具奏奉
上諭據李世傑等奏二十二三等日大雨如注洪澤湖內雨後復長水一尺二寸連前長至一丈五寸水勢浩瀚山盱五壩封土現仍實力堅守其運口以外束清壩已展寬五十餘丈新建之禦黃東西兩壩共展寬二十餘丈俾清水暢達刷沙敵黃漕船剋日可以渡竣等語前因黃水盛漲清水弱小朕悉盈虛消長之理知清水必有旺盛之時曾諭令李奉翰等於高家堰一帶隄防工段先事熟籌慎之又慎今湖內現已陸續增長高堰

誌樁長有丈餘果不出朕所料該督等更宜時刻留心應將禦黃東西壩再加展寬十餘丈俾清水暢流有力既可刷滌浮沙而又不致壅遏生患方為妥善不可膠柱鼓瑟第拘泥束清之說也至山盱五壩雖應堅守但上年亢旱日久高寶諸湖俱經乾涸足資容納朕意若將智信二壩開放俾清水宣洩入湖豫備將來水少時濟運足資瀦蓄似更有益著傳諭該督等相度機宜酌量辦理不可固執亦不可遷就也再阿桂在浙諒必因河口水淺籌慮著將李奉翰等節次奏到清水長發各摺及現降諭旨抄寄閱看欽此遵即加展禦黃壩熟籌辦理復於六月二十八日至七月初二日陸續加長

至一丈三尺餘寸奔流下注運河水亦驟湧復加展
築黃壩五十餘丈開義智兩壩封土將辦理情形據
實具奏欽奉
諭旨謹守仁禮等壩將清口東西壩再行拆展俾清水
暢出刷滌泥沙其運河東岸之車邏等壩亦加土謹
守不可令其過水淹及下河民田
天語煌煌
軫念民瘼保護下河七邑百姓之生計至再至三有加
無已矣河渠紀聞
乾隆五十二年六月初四日工部議得江南河道總督
李奉翰等疏稱太平張福口裴家場張家莊天然五

道引河尾閭上年因湖水過小築做攔湖大壩本年
因新建禦黃東西壩中間抽挑引渠之後當飭將張
福口大壩開放寬六尺使清水由新挑引渠至臨黃
壩根以備比較清黃水勢高低尺寸旋於水勢落平
後仍即堵閉蓄清濟運嗣因重運漕船入境又飭將
張福口太平河二處攔湖大壩啟放濟運乃於三月
內黃水加長清水未發恐漾入五道引河復飭將攔
湖壩工照舊暫行堵閉不使漾入洪湖俟黃水退後
清水力旺即行開放經臣先後奏
聖鑒今據淮揚道師彥公詳稱前項工程共估用料物
夫工銀二千八百四十六兩二錢七分六釐造冊繪

圖詳請題估臣復核無異除冊圖送部查核外謹會
同督臣李世傑安徽巡撫書麟合詞恭疏具題查裏
河廳張福口太平河二處啟閉攔湖壩工據該督將
估需工料夫土銀二千八百四十六兩二錢七分六
釐造冊具題臣部查係奏明之工應准其辦理但查
五道引河口原築攔湖大壩一道共長二百五十丈
至張福口太平二道引河啟閉壩工自應照依河寬
丈尺開報查張福口引河原挑口寬七丈八尺底寬
三丈牽寬五丈四尺啟閉壩工何以開長三十六丈
太平引河原挑口寬六丈六尺底寬三丈牽寬四丈
八尺啟閉壩工何以開長二十四丈冊內並未分晰

聲明應於副冊內粘簽鈐印發還該督轉飭查照於
報銷案內據實另冊具題核銷可也南河成案
是月初五日
上諭軍機大臣等從前下河一帶年年被水田廬淹浸
小民生計可憫高斌任總河時總以謹守五壩爲最要
而未思及拆清口之東水壩是以有二閘之決裂也朕
於壬午年南巡指授機宜立定水誌山盱五滾壩非遇
盛漲之年不可啟放以保下河民廬田畝上年因五十
年春夏亢旱日久高寶諸湖俱經乾涸是以令該總河
等酌量情形或將智信二壩啟放俾清水宣洩入湖以
備將來水小時濟運之用嗣因湖水盛漲各處隄工漫

溢經該總河等將五壩全行啟放洩水此係萬不得已之計本年江南各屬春夏之間雖雨水稠密河湖水勢俱有增長情形朕意應將清口東西壩口門再行拆展俾湖水東注暢達歸海其山盱五壩仍應謹守今據李奉翰奏豫啟一二壩使湖水循序下注由高寶諸湖入運歸江等語啟壩後若湖水果由高寶諸湖入運歸江上游自可免驟漲之患此雖一時權宜之計但萬一淹及下河民田其害甚大非所以仰體朕軫念民依之意著傳諭該督等此時應再將清口禦黃東清二壩大加拆展以資暢注山盱五壩封土究以不可輕易拆動爲是如果湖水盛漲宣洩不及實有不可不啟放一二壩之勢該總河等臨時再行酌量情形奏聞辦理純皇帝聖訓

是月十四日李世傑李奉翰覆奏查山盱五壩分洩湖水與下河民田實有關係從前只知啟放五壩並未思及拆展清口全湖多爲旁洩運河東岸南關車邏等壩又復常開致下河州縣年年被淹自乾隆壬午年恭逢

聖駕南巡立定洪湖水誌如湖水盛漲大展清口使會黃東注歸海不令旁洩二十餘年以來下河民田豐收成效屢著實出

聖主睿謨廣運臣等欽遵恪守上年初因五十年被旱高寶諸湖乾涸暫洩湖水分注繼因洪湖異漲各隄漫溢下河不保遂將山盱五壩全行啟放誠如

聖訓實爲萬不得已本年湖水加長逾誌臣李奉翰遵照限制先將東清禦黃二壩展拓因湖水有長無消復將兩壩全行拆除并委員住工會同廳營將壩身一律刨挖深通俾湖水全由清口暢出歸海其山盱五壩原令謹守勿開下游運河東岸之南關車邏及五里中壩昭關等壩封土更令倍加防護迨五月望後至今大雨連綿各處山泉暴發匯歸洪湖水長未已恐其驟漲不得已將五壩內之智字壩開放分減臣李世傑書麟到工察看湖水未定高堰誌樁漸長至一丈二尺七寸湖心猶在飽滿由運口而入裏河水大勢不能容復將禮字壩開放核計兩壩過水無多下游高寶諸湖尚可容納現由邵伯以下入運歸江甚屬通暢其南關車邏五里昭關等壩封土未動并嚴飭廳營加謹保守不使分注下河此實一時權宜之計就目下情形而論五壩雖開兩壩於下河民田實無妨礙今蒙

聖明嚴切指訓臣等惟有將仁義信三壩加謹保守若湖水從此平定即或再長不致盛漲亦斷不敢啟放務期下河民田免淹以仰副

聖主念切民依之至意南河成案

是月二十五日奉
上諭軍機大臣等本日李世傑等奏洪湖因十五日西
北風暴較大兼之大雨如注湖中浪如山湧信壩已被
風浪掣動過水仁義二壩尚未刷通風息雨止後趕緊
補築等語湖水驟漲下游高寶諸湖雖尚可容納但山
盱五壩封土不可輕動今既將智禮信三壩先後開放
所有仁義二壩及車邏等壩務須敬慎保護倘或湖水
盛漲宣洩不及實有不能不啟放之勢須隨時酌量相
機啟放下游一帶民田廬舍所關甚大不可不豫為籌
及或先行曉諭該處民人早為遷避並將秋禾及早收
割以防淹浸該督等務實力妥辦以副朕軫念民依至
意
純皇帝聖訓

七月十一日李世傑奏洪湖泒水自豫省睢州下泒
漫溢後由淮入湖日漸加長前經遵
旨將東清禦黃兩壩全行啟拆刨挖到底清水由清口
暢出歸海甚速此時清口以下黃河全係清水雖兩
岸舊壩時有刷塌均已鑲護平穩外河之湯董莊山
安之莊家莊海防之馬起營迤下新工外鑲埽壩內
澆裏戧俱已修做全完一律穩固惟湖水逐日增長
前將山盱五壩內之智禮信三壩開放以來湖水未
能消減連日據安省亳州蒙城鳳陽五湖盱眙等州
縣稟報豫省漫水下注初尚安流近漸出槽漫灘濱

河邨莊被淹幸早準備居民已遷高處不致傷損並
准河東河臣蘭第錫撫臣畢沅札知豫省黃河因上
月上游節次長水又兼異常風雨睢州漫口日漸刷
寬大溜全注口門正河內僅存水一分是漫水來源
較大安省亳蒙一帶水勢難望驟消由淮河以達洪
湖亦必有增無減臣等察看湖心飽滿節經風暴堰
盱一帶石工已有掣卸段落現在派員會同各該廳
營分投搶護此後西風當令風浪堪虞仁義二壩實
有不得不開之勢臣等謹遵
聖訓不敢拘泥現即相機開放以保堰盱工程至下游
高寶諸湖較上年盛長時水小二尺餘寸俱由三溝

閘以下金灣東灣西灣鳳凰壁虎及灣頭芒稻等處
滾壩閘座暢達歸江其運河東隄之南關車邏五里
中壩新壩並昭關等壩俱已加高培厚臣書麟於七
月初六日親查各壩封土現在高出水面者尚有三
尺餘寸是高寶湖河內多此洪湖兩壩分洩之水尚
可容納其下河各州縣早稻現在刈穫登場惟晚稻
雜糧尚未成熟臣等督率各該廳營並委員分段巡
防將南關車邏等壩加謹保護不輕開放諄飭下河
州縣再行遍諭農民俟晚稻雜糧成熟即趕緊收割
其安徽鳳潁等屬臣李世傑書麟前委藩司陳步瀛
馳看情形量加撫卹俟該司勘報到日臣書麟即親

赴各屬督同辦理決不使一夫失所以期仰副

皇上懷保如傷之至意（南河成案）

十月十三日書麟李奉翰奏外河廳禦黃壩裏河廳東清壩每年啟閉機宜爲全河關鍵本年六月因淮水盛漲并豫省睢州漫水匯注洪湖當將東清禦黃二壩連兩頭壩基全行啟拆撈深俾暢洩入海迨八月下旬睢州漫口收窄來源日減湖水漸消臣等將東清禦黃壩督飭廳營早爲趕築俟口門收至三四十丈時再行相機辦理節經奏聞茲查禦黃壩已築二百餘丈現存口門寬四十餘丈東清壩已築八十餘丈現存口門寬三十丈臣李奉翰前往清口相度

湖水高堰誌椿雖現存七尺六寸較往年充裕而冬春湖水多蓄一分明年抵黃濟運卽多受一分之益隨又督飭裏外兩廳再加儹築將東清壩留口門寬十二丈禦黃壩留口門寬二十丈以資收束（南河成案）

十一月阿桂李世傑李奉翰奏查高堰山盱二廳工程會於乾隆四十五年改甎爲石間段興修該工已在保固限外嗣後惟五十一年擇要修補一次所修之工高堰止七十丈山盱一廳止二百九丈五尺此內現共塌卸四十三丈因保固未滿業經臣李奉翰等著落原辦之員賠修均已於請修冊內開除卽行派員分段承辦限於明春桃汛以前一律報竣俾資

抵禦（南河成案）

乾隆五十三年七月書麟李奉翰奏洪澤湖前因水勢接續加長將清口東清禦黃二壩先後拆展騰空湖面而上游正陽關淮水雨後復發湖水每日加長勢甚旺盛臣等屢蒙

聖訓不使湖水由五壩旁洩以衞下河民田今湖水盛大清口東清壩一百一十五丈已全行拆去而禦黃壩展寬一百六十丈之後尚有兩頭壩基九十丈未經全拆隨督令廳營一併啟除刨挖到底俾湖水暢達出口數日來湖水仍長無消高堰誌椿已長至一丈二尺六寸湖水仍前飽滿不惟臨湖大隄風浪堪

虞卽由清口暢出之水會黃東注滔滔歸海勢甚湍激下游外河山安海防各廳兩岸埽壩工程亦俱著重臣等復加籌酌山盱五壩從前全放過水之年高寶一帶致難承受若酌開一壩下游增水無多而洪澤湖湧盛之勢實可稍減今年高郵寶應邵伯諸湖存水較上年計小六七尺不等儘可容納臣等當此萬不得已之時又不敢稍存粘滯之見現將智壩封土啟放過水其餘四壩仍加培高厚委員住廂巡防實力保守不敢輕議開放現在天氣晴爽湖水已有消動之勢一切工程搶護平穩（南河成案）

十月二十九日李奉翰題外河廳清口禦黃東西束

水壩工水大拆展以資宣洩水小收束以濟漕運每年酌看清黃水勢大小隨時相機拆築上年六七月湖水盛漲奏明將禦黃東西兩壩次第拆展共寬三百五十丈後因水消隨飭道廳相機接築兩壩共築成二百三十丈留口門二十丈以資收蓄濟運今據淮揚道成汝舟詳前項壩工共估夫工料物土方銀九萬九千六百七十十七兩五錢詳請題估臣復核無異謹合詞具題南河成案

十一月二十八日蘭第錫奏外河廳禦黃壩裏河廳東清壩每年啟閉爲全河最要關鍵秋汛後水勢漸消臣督飭廳營早爲接築收束十月初旬禦黃壩做

成一百餘丈東清壩做成六十餘丈業經奏報嗣又察看水勢次第接築口門寬四五十丈時因回空漕船銜尾渡黃恐兩壩金門過於收窄水勢湍急難以挽曳過壩是以暫停至本月初間空運全數渡黃又督飭廳營儹辦茲於二十二日禦黃壩連前做成二百三十丈口門寬二十丈東清壩連前做成一百三丈口門寬十二丈洪湖內高堰誌樁存水五尺八寸較上年此時存水大小相等來年抵黃濟運盈縮合宜南河成案

乾隆五十四年二月二十六日李奉翰奏臣從清口前往堰盱履勘臨湖大隄石工一律鞏固其年遠舊工間有面石脫落石縫歪斜處所乘此水勢未長卽令補砌不使糜費其隄頂眉土尾土風浪搏擊之處俱隨時修塡完整至仁義禮智信五壩封土所加防風尤關緊要若鑲做不堅易於掀揭臣指示工員務令鑲修堅實以資抵禦洪澤湖水去冬臣將清口禦黃東清兩壩恪遵

聖明指授機宜早爲接築收束禦黃壩口門留寬十八丈東清壩口門留寬十二丈多蓄湖水以濟新漕高堰誌樁現存水三尺五寸較之上年盈縮合宜清水出口有力直抵彭家馬頭迤下會黃歸海情形暢順南河成案

四月初六日蘭第錫奏臣赴高堰石工至盱眙縣蔣家壩逐細察看大隄計長一萬七千餘丈臨湖石工面石脫落或石塊掣卸殘損先經河臣李奉翰勘明同督臣書麟飭令補砌臣按段查驗均係亟應修築之工嚴飭該廳趕修以禦風浪并飭營汛督率兵夫巡防其石後尾土遇有掀揭隨時塡補至仁義等五壩例有封土防風查驗春修高寬如式臣令該管廳營加意修護非遇盛漲不得開放以保下河民田目下高堰誌樁存長水四尺四寸較每年大小最爲合

宜湖尾五道引河均極深通出口甚屬有力（南河成案）
閏五月初九日蘭第錫題外河廳清口禦黃壩工每
年酌看清黃水勢大小隨時拆築上年伏汛因湖水
加長河臣李奉翰奏將禦黃東西兩壩拆展共寬二
百五十丈嗣因水勢漸消隨飭道廳接築兩壩共築
成二百三十二丈口門寬十八丈以資收蓄先後具
奏抄摺咨部嗣據淮揚道成汝舟詳稱前項壩工共
估料物夫工土方銀九萬九千二百九十六兩二錢
詳請題估河臣李奉翰調任未經具題將估冊移交
臣復委員查丈勘驗謹合詞具題（南河成案）
十二月初七日蘭第錫奏南北運河及清口以下黃

河河身今年大水後衝刷甚深流行甚速臣等將東
清禦黃各收束如式復於高堰通湖五道引河匯總
處添築攔湖壩二道以期儲蓄充盈今誌樁存水四
尺六寸較上年此時所存底水尚屬充裕今得雪澤
各處倍加灌輸明春濟運更可有盈無絀（南河成案）
乾隆五十五年二月十三日蘭第錫題高堰山盱二廳
臨湖石工奏請補修據淮揚道趙載元詳稱高堰廳
應修石工二十二段長四十丈三尺估需料物匠工
土方銀一千三百八十七兩三錢零山盱廳應修石
工二十四段長七十七丈九尺估需料物匠工土方
銀六千一百七十七兩九錢零細核無浮造冊繪圖
詳請題估臣復核無異謹合詞具題（南河成案）
四月十五日蘭第錫題高堰山盱裏河三廳因上年
湖水盛漲七八月內叠次風暴堰盱石工並裏河運
口臨湖埽工時被風浪掣塌經臣督令道將廳營分
投搶護得獲平穩並先後具奏抄摺咨部今據淮揚
道趙載元詳高堰廳搶護高堰汛堰字第九號石工
共用料物土方銀九十八兩三錢山盱廳搶護溜徐
二汛盱字第二號等處石工共用料物土方銀一萬
三千四百七兩二錢裏河廳搶護運口汛臨字第三
號臨湖埽工共用料物土方銀四百二十五兩三錢
各工程動用銀兩勘驗確核委無浮冒詳請題估臣

復核無異謹合詞具題（南河成案）
八月十七日
上諭軍機大臣等福崧奏查明靈璧宿州被水情形及
籌辦撫卹疏消各事宜所辦俱好已於摺內詳悉批示
矣至福崧奏稱濉河隄岸民堰漫缺之處地方官以為
民修之工迄今尚未堵築現今親往查出勒限知州姚
繼祖等星夜賠修上緊補築所需工料不許攤派閭閻
所辦亦是濉河民堰漫缺寬至十餘丈及二十餘丈不
等分溜下注勢尙湍急自當及早堵築完竣俾下注之
水斷流堵塞則下游田畝即可早為涸出以便趕種春
麥此係緊要工程乃該知州等視為民修隄堰並不上

緊築辦甚屬玩誤所有應需工料卽著該員等自行出
資補修毋許攤派小民以示懲儆但灘河一處如此恐
此外民修隄堰地方官從而效尤亦漫不經心不能及
早堵塞所關非細孫士毅務須悉心履勘如有似此玩
視之員亦卽罰賠速修不可稍爲姑息又據韓鑅蘭第
錫奏往來蕭碭一帶目覩被水田畝俱已涸出惟毛城
鋪滚壩因外灘王平莊臨黃民堰漫缺過水之處未能
卽時斷流現在五壩內智字一壩卽行拆啟等語王平
莊臨黃民堰漫缺之處尚未斷流該處雖係民修之工
但現在被災之區民力不繼自應官爲經理俾得卽時
施工補築以期堵截下流惟此處隄堰向係民修由來

已久若因此次官爲辦理卽援以爲例國家經費有常
其端亦不可長所有補修隄堰各工事竣後仍將所用
工料銀兩覈明數目分年帶徵完款但不可使官吏藉
此浮冒開銷若該處民力實因被災之後不能稍有蓋
藏無力分年完繳屆期該督撫等卽行據實奏明候朕
降旨加恩寬免又高堰誌樁連舊存長水已至一丈三
尺東清禦黃兩壩早經全行拆除到底而洪湖水勢未
消自不得不於五壩內酌開智字一壩以資減洩但高
郵寶應等湖是否足資容納關係下游一帶民田不可
稍存大意務須敬愼辦理若有淹及田畝卽予賑䘏且
旣開放智字一壩將湖水分洩高郵等湖務須導令歸

江不使稍有阻滯北南關車邏等壩亦須嚴飭工員加
謹防護毋使稍有疎虞以保下河民田此爲最要　純
皇帝聖訓
九月初十日蘭第錫題裹河高堰二廳洪湖尾閭上
年十二月將東清壩接築收束後復察看機宜河身
衝刷甚深流行甚速當經飭將張福口太平引河二
道各築柴壩一道以資收蓄今據淮揚道趙載元詳
築前項東水壩工二道內張福口引河兩壩共築長
四十六丈中留口門寬四丈太平引河兩壩共築長
二十九丈中留口門寬二丈據實確估共需料物土
方銀七千七百九十三兩七錢零細核無浮造冊繪

圖詳請題估臣復核無異謹合詞具題　南河成案
十二月蘭第錫題裹河廳頭壩外東清壩工乃重門
收束兜攔湖水利濟濟運實爲最要機宜本年伏汛
內湖水盛漲隨經奏明飭道將廳營將東清壩次第
拆展口門共寬一百一十五丈至秋汛後湖水漸消
隨飭道廳相機接築兩壩共築長一百三丈留口門
寬十二丈以資收蓄今據淮揚道谷廷珍詳接築前
項壩工共估需料物夫工土方銀四萬八千七百九
十七兩二錢零並無浮冒造冊繪圖詳請題估臣復
核無異謹合詞恭疏具題　南河成案
乾隆五十七年六月書麟蘭第錫奏洪澤湖水因上游

大雨時行五月以後逐日增長一二三四寸不等截至六月二十日高堰誌樁共存水九尺五寸山盱廳屬周橋地方舊石工因初八十七等日西北風暴掣卸兩段高堰廳屬九堡舊石工亦掣卸一段臣等當飭該廳營搶護穩固應俟秋汛後再行補還南河成案續編

乾隆五十八年十二月蘭第錫奏河口束清禦黃兩壩先於十月內即經接築完竣臣復親加量驗禦黃壩共築長二百三十二丈留口門寬十八丈束清壩除壩基外計築長九十二丈留口門寬十二丈其臨湖引河內各壩亦俱築做如式層層收束洪澤湖高堰誌樁現存水四尺五寸較往年有盈無絀足資敵黃

濟運之用南河成案續編

乾隆五十九年七月二十九日書麟蘭第錫奏臣等於七月十三日接據淮揚道谷廷珍稟堰盱石工因六月二十九三十兩日風暴多有潑損甫將石後土隄搶護又於七月初七日亥時起至初九日戌時止兩晝夜異常風暴堰盱臨湖石工風浪掣卸更多其裏河外河揚河甎石等工亦有掣卸臣等趕抵河口及堰盱一帶會同查勘高堰廳屬掣卸石工六十八段長一千四十六丈零山盱廳屬掣卸石工五十九段長八百七十三丈零有將面石掀揭石工掣去數層根腳未動者有石工全行掣卸並石後土隄塌去五六丈僅存後身隄頂寬二三丈者有浪過隄頂隄坡後身亦被淋塌僅存隄身一幾者詢之官弁兵民人等僉稱初七日晚間先起東北大風頂遏湖水湧注西南迨至初八日寅刻陡轉西風猛烈更甚全湖之水復湧注東北至高堰及運口誌樁陡長四五尺湖內浪高二三丈潑過隄頂是以石工既被掣卸隄頂廟宇兵堡房屋亦多淋塌風暴既大且為時稍久實近年未有幸石工後土隄堅凝未致掣通過水所有山盱五壩雖被浪掀衝塌該廳營委員竭力搶護得保無虞臣等查看之餘悚惕莫名查現在高堰誌樁湖水存一丈一尺九寸秋汛風信靡常亟須搶護該

道將廳營等雖已分投搶辦但工段過多臣等又添派幹員並飭山清兩縣多撥大船運料臣等駐工漏夜督催現已搶護堅實至裏河廳運口臨湖石工掣卸六十一丈四尺外河廳吳城甎工並惠濟祠一帶臨湖甎石工掣卸七百四十五丈及掀掣海漫腰洞淋刷土隄亦俱分投督飭搶護現督道廳逐細確查分別舊工新修俟霜降後另估具奏辦理南河成案

八月初十日奉

上諭據蘭第錫等奏高堰山盱地方於七月初七等日晝夜風暴臨湖石工多有掣卸湖水潑過隄頂廟宇兵堡房屋亦多淋塌幸石工後土隄堅固未致掣通過水

所有山盱五壩護隄雖被撳揭該廳營委員等竭力搶
護得以保護無虞覽奏以手加額本年夏間雨水較多
直隸山東河南等省均有被水地方今高堰清口一帶
幸得保護無虞此皆仰賴
神明默佑化險爲平特發去藏香五十枝交薩第錫等
於
禹王廟
關帝廟
天仙廟
湖神各廟敬謹祀謝至該河督等前因防護伏汛工程
穩固業經降旨俟奏報秋汛安瀾一併交部議敘今據

奏此次高堰山盱等處工程情形係屬湖水湧注該河
督等分投督飭搶護平穩甚爲出力可嘉蘭第錫著交
部從優議敘其在工出力之文武員弁亦著該河督等
查明一併咨部議敘南河成案
九月蘇淩阿蘭第錫奏會看山盱滚壩及臨湖甎石
各工掣卸摟護處所查自白露後湖水已漸消動高
堰誌椿現存水一丈二尺四寸所有七月掣卸石工
摟護各段以次查勘簽釘排椿鑲築護埽尚俱如式
間有因風汕掣處工次儲料充裕該廳營等隨時修
護至風掣石工欽奉
諭旨令即勘估興辦此時湖水尚大石隄半在水底所
場之工究係若干層數無從確核必俟霜降水消在
塌卸處所圈築排椿趂壩戽乾塘水露出石工根腳
再行按層估計庶工料得歸核實惟所需石料甎灰
等項採購程途較遠自當先行發銀購辦此次堰盱
兩廳計塌卸之工長一千九百餘丈加以裏河外河
揚河等廳掣損應修之工需用銀兩較多河庫歲修
錢糧不敷支放請照乾隆五十二年補修甎石工程
例仰懇
聖恩在淮揚兩關庫就近撥用如蒙
允准臣等酌定豫辦料物銀數先爲撥給承辦人員趕
緊購運仍俟秋深水落後築壩戽水弔撈石塊按實

在場卸層數丈尺確核估計需銀細數另行具奏並
分案造冊送部查核再此次補修石工工程較大河
工人員不敷調派臣等酌商擬委附近洪湖各州縣
印官分段承辦以期呼應較靈工程迅速臣等仍督
同淮揚道駐工查催務令石料寬長堅厚灰觔明亮
膠粘全數貯工由臣等驗明再行興工剋期如式完
竣不任工員稍有草率膏混以仰副我
皇上保衛民生之至意南河成案　今按此摺部議照准
十一月初四日
上諭內閣蘭第錫奏高家堰一帶本年風損石工段落
較多委員勘估而石工下數層皆在水中是否根腳整

齊抑或間有蟄裂未能確切估計現飭將應築越壩即
於此時先行圈築趕戽底水俾石工根脚顯露以便驗
明確估等語此非深知河工之言甎石各工體質沉重
如果根脚損壞則上面甎石必有閃裂陷下不平或致
傾倒之處何待根脚顯露始能查驗若如蘭第錫所奏
先行圈築越壩戽水高堰石工數十里皆築壩乎必無
是理若築壩至底根脚並無蟄裂則此項築壩戽水之
費豈非虛擲況湖水浩瀚非一二尺淺水可以車戽者
彼水中築壩又從何處安樁立脚施工此不過河員因
無可開銷故慫恿興工以爲冒銷地步或南北情形又
有不同著派慶桂韓鑅前往會同督臣蘇淩阿確切履

勘繪圖貼說據實速奏若果應修即時興工以歸核實
而杜冒濫　純皇帝聖訓
是月二十四日慶桂韓鑅蘇淩阿奏臣等奉
命會同履勘堰盱兩廳本年風損石工自高堰武家墩
起至山盱蔣家壩止共計石工長一萬七千三百十
四丈高十層及十六七層不等每石一層計一尺二
寸今歲湖水異漲風浪間段掣卸共塌損一百二十
七段其間相距有一二十丈者有四五里至十餘里
者塌甚之處隄頂現存二三丈不等詢之居民及防
工人等僉稱實數十年來未有幸西北風暴止息得
以乘時用埽搂護臣等察看誌樁存水七尺、較上年

十一月分水大一尺四寸較臣蘇淩阿等委淮揚道
等勘估時已消六尺有餘所塌石工根脚俱露今查
應行加高者共五十二段塌卸倒底者共七十五段
其應加應拆各工形蹟顯然無需戽水打壩查驗河
臣蘭第錫所奏委員勘估時水勢尚大估計恐有不
實因將先行築壩再爲確估具奏不思築壩戽水原
爲做工而設非因估工起見誠如
聖諭如果根脚損壞則上面甎石必有閃裂傾陷何待
根脚顯露始能查驗若如蘭第錫所奏則此項築壩
之費豈非虛擲在工文武員弁僉稱凡臨湖拆修到
底石工自應先築越壩戽水但係春融方可動手未

便太早等語河臣蘭第錫亦稱前奏實不明晰惶悚
難名臣等細勘風損各工屢經委員估計高寬丈尺
及工料銀十八萬二千八百餘兩按冊確核尚無浮
揑內除年遠保固限外者應令動帑興修其在保固
限內者計工四十八丈責令賠修再查
禹王廟前侯二門兩處石堰挺入湖心甚屬緊要臣蘇
淩阿前會商河臣蘭第錫委令淮揚淮徐二道籌辦
嗣據稟請於隄後擬築越堰以作重門保障估需銀
二萬餘兩臣蘇淩阿奏明俟揭曉後會同河臣履勘
再奏今復與臣慶桂韓鑅暨河臣蘭第錫會勘該道
康基田等原估越堰共長五百一十丈今相度情形

尙可收小實應築長三百五十丈較原估減去一百
六十丈足資防禦計減去銀五千二百二十餘兩實
估需銀一萬四千七百九十餘兩以歸節省如蒙
俞允卽令及時興工督河二臣現在催令打撈塌卸石
塊趕運各料臣蘇淩阿蘭第錫卽照冊親驗俟春融
勒限開工至河臣蘭第錫前奏並不將該工塌卸打
壩係閒段情形分別聲敘致上煩
宵旰咎有應得應請
旨交部議處以爲陳奏不明者戒南河成案
乾隆六十年二月初八日蘇淩阿蘭第錫奏堰盱等廳
應修風損臨湖石工前經

欽差尙書臣慶桂侍郎臣韓鑅會同臣蘇淩阿等逐細
勘估奏明飭辦經臣蘇淩阿蘭第錫遵照撥用淮安
揚州兩關庫銀兩酌派河工地方丞倅州縣人員先
行購料勒限運工俟春融興辦節次奏明自上年十
一月中旬臣等嚴催工員購運木植甎石各料卽據
報源源開運嗣因時屆冱寒河口一帶船行阻凍而
揚州江口迤南購辦太湖石塊石灰等項仍可次第
儹運臣蘭第錫上下提催不任延緩茲正月下旬以
來春融冰泮所運各料已接續到工臣率同淮揚道
逐一查驗均照估如式現在湖水有消無長石工根
脚益復顯露亟宜乘此春初水弱將應行修砌到底

之工照例趕築越壩攔住水勢及時淸底刨槽簽釘
樁木立定脚根然後逐層修砌以期堅實現飭承辦
各員於二月初十日普律開工臣蘭第錫卽親駐高
堰工次周巡查看每砌一層驗明甎石尺寸務令豐
厚灰漿尤期飽滿儻有絲毫偷減工料立卽嚴懲押
令翻築不任稍有草率南河成案
四月十五日蘇淩阿蘭第錫奏高堰山盱等廳修砌
石工分數并湖河水勢情形節經臣等奏報自上月
初旬以來仰賴
聖主洪庥天時晴霽土石各工均得乘時儹辦臣等親
赴各工催查并嚴立勸懲加之鼓勵工次料物旣已

應手人夫又復踴躍自二十日後次第報竣所有堰
盱兩廳屬補修石工一百二十七段同應築石後尾
土應補大隄後坡殘缺及俟二門
禹王廟前兩處圈築越堰等工於二十八日普律修築
完竣其揚河裏河外河等三廳補修臨湖甎石各工
委員分投督催屢次親赴查驗一律認眞修砌亦俱
報全竣臣蘇淩阿現赴安徽寧國一帶查閱營伍並
會辦江蘇省秋錄事竣卽由彼赴工會同臣蘭第錫
再行挨工驗收至洪湖水勢自桃汛後並無長落高
堰誌樁仍存水三尺四寸由淸口暢出黃河自桃汛
後水勢旋長旋消隄埽工程一律平穩南河成案

卷終

續行水金鑑卷第六十

淮水 章牘九

仁宗睿皇帝嘉慶元年六月蘭第錫奏洪澤湖上
游河南安徽五月以來得有大雨高堰誌樁自六月
初一日後每日長水一二三四寸不等臣當經飭令
將河口之東清禦黃兩壩全行折展拉撈深通俾湖
水由清口暢出直抵彭家馬頭以下滙黃東注所有
山盱五壩封土設埽均培築高厚前因五月二十九
日暴風大雨高堰廳境之七堡山盱廳境之高良澗
越隄及六堡沈家西等處地方風浪掣卸甎石舊工
五段長二三丈至二十二三丈不等臣接據報文親

身往查實係遠年舊工已飭令隨時搶護穩固足資
抵禦應俟秋汛後再爲勘估補砌南河成案續編
七月蘭第錫奏洪澤湖水自七月初八以後漸次消
動旬日以來消水一尺七寸高堰誌樁現存水一丈
三尺三寸七月初六七兩日西南風暴較大臨湖石
工多有掣卸之處臣已飛飭該道廳先行趕緊搶護
俟秋汛後確切查明新舊工段分別著落賠脩不任
稍有冒混南河成案續編
嘉慶二年二月二十七日蘭第錫奏臣赴高堰山盱一
帶查看高堰誌樁現存水二尺四寸由清口暢出直
抵彭家馬頭以下敵黃有力漕船隨到隨渡甚爲遄

速所有堰盱兩廳境內上年六七月風掣石工前經
節次奏明又山盱五壩內智信兩壩壩底因節年啟
放過水衝刷樁木衝淌底石脫落損壞有跌成坑塘
之處亦應一律修砌臣率同該道和麟額及淮安府
王秉韜逐細勘驗風暴掣卸各工內除五十九年新
辦工程在保固限內者原辦之員多在江省俱已自
認賠修外其遠年舊工查明原建年分實在保固限
外者按工計料逐細核算以杜虛冒欽遵
諭旨嚴飭委辦各工員所用石料務按定例寬厚一尺
二寸長至四尺以上者方准入用不准以短小者充
數專交淮揚道駐工督辦並派委誠實之員監視灰

漿總期灌注飽滿次第晾乾再砌上層以期凝結鞏
固不任稍有草率遲誤南河成案續編
四月二十四日蘇淩阿蘭第錫費淳奏臣等奉
上諭向來湖水盛漲之時清口拆展丈數並無一定曾
於南巡時親臨閱視於壩口定立水誌每水誌增長一
尺即令清口拆開十丈展拆丈數悉令准此爲式以誌
樁水勢之長落驗湖水之贏縮從此節宣有度藉資敵
黃洩漲至今永慶安瀾近年以來拆展清口是否仍照
舊定章程辦理之處查明遇便據實覆奏等因伏查清
口爲湖河關鍵壩工收束拆展最爲緊要機宜乾隆
二十七年恭逢

聖駕南巡親臨閱視測驗洪湖高堰五壩高於水面七尺及七尺五寸不等清口口門現寬二十丈以此酌定成算如再增長三尺清口不必議展如由三尺長至四尺即將清口拆展十丈以後水勢每長一尺拆展十丈以次遞展總以上壩增長一尺之水下口加開十丈之門爲準

聖謨洋洋實爲千秋金鑑近年俱係遵循辦理各衙門均有報案可稽是以清口並無倒灌之虞本年三月內高堰五壩存水五尺四寸正値江西重運糧船將次渡黃當經臣蘭第錫飭令道將等按照舊定章程將東清禦黃兩壩分別拆展大加拉撈湖水流行愈暢敵黃有力既使重運糧船暢順渡黃兼可騰空湖面以資容納兹江西尾幫渡黃全竣毫無停滯嗣後湖水再長自當恪遵

欽定章程經理以期清黃順軌永無倒灌閼壅之患（南河成案續編）

嘉慶三年十月李奉翰康基田奏豫省睢工漫下之水滙歸洪澤湖逐漸加長尚不猛驟據報截至十月二十二日高堰誌樁共存水八尺七寸臣等已飭令將河口東清禦黃兩壩相機拆展沿湖甎石隄工不致著重十月初五六等日偶因風暴掣損舊石工數段亦已即時摟護一律穩固（南河成案續編）

十一月李奉翰奏臣行次清口查勘東清禦黃兩壩已大加拆展湖水暢達下注足資宣洩所有高堰山盱十月初間因風暴掣卸石工數段共長三十九丈二尺實係遠年舊工業經該道將等搶鑲摟護一律穩固溯查從前豫省南岸漫水歸湖之年盛漲時高堰誌樁曾長至一丈三尺餘寸酌將五壩分別啟放洩水歸江現在高堰誌樁存水只八尺四寸差查上游正陽關一帶睢工漫下之水漸次消落二三寸現屆冬令正水勢歸槽消減之時洪澤湖水既由清口暢達歸海自可毋庸啟放五壩以衞下河農田（南河成案續編）

嘉慶四年七月十九日康基田奏初四初五等日高堰山盱一帶陡起西北暴風陣雨傾注繼轉西南狂風湖中巨浪如山潑過隄頂官弁兵夫不能駐足至初六日酉刻風勢始息計高堰廳掣卸石工三十五段長二百十三丈九尺山盱廳掣卸石工二十二段長八十七丈五尺並有將石工下層撞塌搜掣尾土之處其五壩護埽封土及隄頂廟宇碑亭戲臺多有被浪淋坍臣聞報當飭淮揚道和騰額星夜往督廳營分投動料先行摟護仍俟秋汛後勘估補砌兹據該道稟所掣石工已摟護完竣並據報是日湖中風暴陡作商民船隻多遭覆溺幸賴救生椿扶救得生並

經該道廳撥船救起男婦三十二名口卽於大隄搭棚棲止已捐廉撫卹未致失所現在高堰誌樁存水一丈一尺五寸查向來湖水長至一丈一尺卽應於山盱五壩內酌啟一壩分洩俾循序歸江臣察看五壩下游之高郵邵伯等湖底水不大而金灣等閘壩歸江之路亦俱通暢如果湖水加長再行相機酌辦洪湖來源既減水勢漸消摟護各工不致著重（南河成案續編）

八月二十八日康基田奏洪湖堰盱一帶石工於七月初三四等日晝夜暴風掣坍石工三百一丈五尺摟護穩固業經先後奏報兹臣費淳會同臣康基田

勘明碭汛漫工情形具奏後正在分投督辦撫卹堵築各事據淮揚道和騰額稟洪湖自啟放智信兩壩以來已陸續消水二尺高堰誌樁仍存水一丈三尺雖水勢漸減而風信靡常八月十一日寅刻陡起西北暴風徹夜連朝至十二日酉刻始止湖中浪如山擁直拍石隄堰盱兩廳又坍甎石工五十二段長三百五十四丈一尺仁義禮三壩埽戧及前經摟護之工多被風浪掀掣督率廳營連日搶護深更風急兵夫倉忙落水計淹斃堡夫張有得張宜二名當飭將淹斃堡夫從重賞恤一面將掣坍各工段星夜用料摟護密釘排樁並添委葦蕩營參將汪德前往幫辦

臣等商酌現値西風當令湖水來源未截必須廣籌分洩查乾隆四十四年大汛期內因豫省黃河南岸漫水滙歸洪湖曾將桃源縣高家灣迤下之吳城地方洪湖與黃河一隄相隔處所開通宣洩入黃此次自應照辦已飭該道廳卽相機開放導淸入黃俾湖水分洩而淮揚一帶歸江各路輕減下河農田不致有礙（南河成案續編）

九月初三日奉

上諭據費淳等奏洪澤湖於八月十一日陡起西北風暴浪如山擁直拍湖隄山盱高堰兩廳境內又掣坍甎石工五十二段計長三百五十四丈一尺現已將掣坍

各工段用料摟護密釘排樁並將淹斃之堡夫二名從重賞卹等語洪澤湖高堰山盱一帶前有暴風掣坍石工之事正在籌辦堵築兹復因風暴掣坍甎石各工三百五十餘丈經費淳康基田星夜趕緊摟護自應如此辦理該督等務須加意愼重倍臻鞏固毋得稍有草率惟所稱從前曾將桃源縣境高家灣迤下之吳城地方洪湖與黃河一隄相隔處所開通宣洩入黃此次仿照辦理之語固爲分洩水勢起見但上游多籌洩水之區下游卽多有被淹之處今該督等既有此奏想不肯以鄰國爲壑貽害田廬此時水勢漸消如高家灣地方可以無需開通固屬甚善儻必資分洩該督等自能經理

各處一律熟籌此係朕思慮所及該督等自能經理妥協兩有裨益也南河成案續編

嘉慶五年三月十二日吳璥奏查從前黃河漫工如豫省之楊橋馮家店張家油坊睢州下汛十三堡五堡及江境之陳家道口周家樓等處皆係南岸漫溢歸并洪湖其時尚在秋汛盛漲經前河臣等啟放山盱五壩並疏導歸江各路宣洩旣暢淮揚獲保無虞此次漫水所注雖係昔年舊路但南岸漫口不下十餘次今距高斌任河督時已相隔六十餘年湖底漸淤勢所必然防守尤宜愼重若不早計淮揚一帶所關非細查黃河漫水經由宿州靈璧一帶孟山崔家等

湖瀠紆而下始入洪湖由清口暢出專力攻沙海口轉收刷滌之益惟聞歸江各路多有淤墊亟宜疏浚石工尤須修築其黃運兩河下游隄埽工程亦關緊要因各廳辦工銀款俱經康基田借動提赴大工現在料物等項尚未購齊均須趕緊籌辦督臣費淳仰蒙

聖恩仍令兼管河務臣諸事旣得會商而一切呼應較靈現在費淳已赴高堰查勘石工臣卽兼程前往惟有會同費淳悉心籌畫以保安全南河成案續編

是月費淳吳璥奏高堰石工臣等先後到彼會勘並與道將等虛衷籌畫查洪湖周圍四百餘里甎石工長一萬七千餘丈湖邊存底水三尺二三寸石工高出水面十一二三層不等溯查歷年盛漲時湖水長至一丈二三尺至一丈四五尺不等石工卽出水無多全藉一綫長隄捍禦淮揚兩郡去秋邵壩漫口全黃歸湖本年尤須設法豫防臣等察看湖底雖不免淤墊而比較石工出水層數尚堪容納前河臣高斌所議浚船梳爬淤沙固屬補救一法第湖面寬闊數百里祇可逐年緩辦況水中施工亦恐費多無益此時自以廣籌疏導使分洩旣暢則漲滿自消似爲要策查洪湖設有山盱石滾壩五處壩脊高九尺向來上加封土攔禦盛漲時始啟除開放由高寶湖洩入

下游各支河歸海歸江以減湖漲臣思五壩全開下游恐難容受祇可於五壩中酌啟兩壩但俟盛漲水高再啟封土過水未免湧驟莫若將封土豫行啟除俟水長至九尺以上聽其於石壩脊上自行過水則循序漸進下游旣免湧注而湖面豫爲騰空亦不致漲滿再桃源縣境內吳城七堡地方湖河僅隔一隄前遇湖漲曾開引渠二三十丈使洩入黃河東注亦可分減暴漲今擬照辦將引渠酌爲展寬加深使由黃河故道歸海則入黃之水多一分卽存湖之水少一分而桃源至順黃壩一帶河身轉可收清水刷滌之益且湖內不至過漲卽五壩不必全開又可保護

下河農田如此廣籌疏導高堰石工似不至過於著重至補砌石工已做五六分不等臣等刨挖查驗灰漿均屬飽足復據道將等稟脫落一兩塊舊石之腰洞甚多又臌裂舊石工長八丈八尺續卸舊石工十六丈五尺並智信二壩石底尚有殘缺三十八丈估工時尚在水中是以俱未估辦嗣因長水落盡始行露出均應修整臣等沿隄細看所稟屬實但處處拆修未免多費現令分別補砌用灰鉤抿可無妨礙至隄項量寬八九丈十丈不等間有寬六七丈者須加幫培其隄上子堰殘缺亦應加足庶可抵禦並擇緊要處所購貯柴料以備臨時搶護臣等現赴下游再將歸海歸江各支河查明挑浚務使暢流下達如此層層籌辦既固其隄防復導其去路似不致有壅漲之虞（南河成案續編）

四月十二日奉

硃批河工之事朕實不知全在卿等盡心籌畫以衛民生湖內舨難施工止須下游各支河實力刷沙莫使淤墊下不壅則上不潰自然安瀾順軌朕乃據理而言未知是否卿等審地度勢妥協慎重爲之（南河成案續編）

閏四月初三日費淳吳璥奏查洪湖石工長一萬七千餘丈上年塌卸奏明補砌各段共長七百餘丈其仁智信三壩石底衝刷損壞亦經奏明補修自開工以來臣費淳屢經往查飭各員認眞修築臣吳璥到任後復經會勘查催茲據各工員具報已於四月一律完竣由該道和騰額查驗轉報臣等卽往驗收丈尺數足刨挖甎石內所灌灰漿亦俱飽滿甎後尾土拌用石灰素土潑水行硪均辦理如式沿湖舊石工內另有脫落腰洞並臌裂續卸及壩底續有殘缺等工亦經分別補修鉤抿完整再堰盱大隄臨湖一面俱係石工堅實可靠但偶遇風暴巨浪撞擊難保無間段掣卸所恃隄身高厚土性膠粘急切斷難塌透惟查丈隄頂寬窄不一自五丈六丈五尺至八九丈十丈十一丈不等臣等率同道將等察看五壩以南隄邊漸見淤灘卽盛漲水亦較淺風浪至此其勢漸輕該處隄工雖有三百餘丈頂寬僅五丈者而形勢不甚喫重自可無庸多幫以節糜費至五壩以北湖寬水深內除隄寬十丈十一丈者固極寬厚卽八丈九丈者亦足捍禦均可不必加幫其間有不及八丈者究覺單薄現俱逐段估幫總以頂寬八丈爲度又高堰以北裏河廳臨湖隄工係湖尾引河水面窄狹情形較輕祇擇其卑矮處所酌爲加築如此分別籌辦工費不多而全隄可資捍衞再隄上舊有子堰風浪撲上隄頂時賴以攔護頗關緊要內多卑薄殘削並應加築襯平俾一律完固其石工面上眉土係葢

護石縫以免浪湧灌入歷經風浪掣刷殆盡現亦確
估興修臣等督同淮揚道和騰額並委候補道沈啟
震往來工次嚴督工員核實妥辦臣等亦時往查驗
凡一切工程統於大汛前普行完竣俾資保護安全
南河成案續編

五月吳璥奏二十八日承准軍機大臣字寄奉
上諭京師自入春以來雨澤稍稀交夏至後甘霪連綿
極為深透因思南省正值大雨時行之際河湖水勢自
必增長現在邵壩漫口未經堵合大溜全注洪湖高堰
石工最為險要節經降旨令該督等豫為防護不啻至
再至三吳璥現因查審河工積弊一案在清江浦會同

岳起辦理但此案有岳起督同孫日秉在彼足資審辦
吳璥係河道總督自當以河工為重著即親赴高堰於
洪水未漲之前妥為辦理實力守護以期一律穩固至
洪湖宣洩盛漲向來全恃開放五壩惟五壩既開則下
游民田必多淹浸亦非萬全之策費淳與吳璥總宜彼
此熟商設法疏浚俾湖河之水去路暢順高堰石工不
致十分著重方為妥善不可徒恃開放五壩置下游民
田於不顧以鄰為壑也著將該處石工情形及近交大
汛如何宣洩防守之處即行迅速具奏以慰厪注
欽此臣查江省自春至今連縣多雨臣於料理黃河上
下游各隄埽工程之外即專心以籌辦高堰為要務

三四月間臣會同督臣費淳並與淮揚道和騰額悉
心商議凡隄工卑薄處均酌為幫培隄上子堰又經
加築歸海歸江各路亦俱疏浚並於隄上多設堡房
窩鋪鍬鍤雨具巡籤等項遴派文武員弁二十餘員
分段率領兵夫晝夜駐守又添委候補道沈啟震幫
同該道和騰額常川赴工經理並委副將許世德參
將汪德協力守防臣仍不時親赴查勘節經於月之
十三日及二十六日奏聞茲查正陽關稟報自閏四
月二十五日起至月之十五日止淮水日逐增長較
上年六月水大五尺七寸又據豫省稟報萬錦灘黃
河長水二尺沁河長水三尺俱滙注而下現在湖內

截至二十八日止共存水七尺八寸較上年今日水
大一尺九寸是來源不能禁其加增而去路必須使
之暢達查湖水去路有二一由東清壩禦黃壩入黃
河出雲梯關歸海計洩水十之七八一由運口折東
經三壩三閘入淮揚運河歸江計洩水十之二三此
湖水常行之正路也至山盱五滾壩前人創建以分
減盛漲查五壩俱係石底即過水亦不能刷深且所
減之水由高寶湖穿入運河一出瓜洲口歸江一出
金灣六閘由下河歸江均有水道攔束而行原不致
泛淹民田惟五壩石脊計高湖底九尺向來上加封
土俟異漲時水高始行開放轉致湧縣泛漫臣與費

淳暨道將等籌議五壩中只可酌啟智信兩壩竟無庸封土俟湖水長至九尺以上即聽其於石脊上陸續過水則下游無暴注之虞而湖水可資漸減之益亦經會同費淳奏明臣現復遵
旨通盤熟籌湖河洩水去路總以東清禦黃兩壩爲扼要之區交夏令後即督飭道廳等將該兩壩大加拆展現在測量水勢東清壩刷深幾及四丈禦黃壩深至六七丈由此入黃河故道直達海口實屬深通迅駛其由運河歸江一路河身亦甚通暢是以夏至以來長水雖驟而高堰新舊石工尚高出水面九層十層十餘層不等每石一層計高一尺二寸是堰頂高

於水面尚有一丈以外五壩石脊尚高出水面一尺二寸並未過水各工穩固但目下已屆伏汛兼之風雨時作水勢必更增長臣實朝夕凜畏現又親往該工督飭該道等添紮埽枕以防風浪或竟撲及子堰可資攩護一面購土添料以備臨時搶護並飭分派駐工各員弁勤率兵夫按段巡查再清江至高堰僅三十餘里自高堰至蔣家壩工尾亦不過百餘里臣時常赴工現雖會同岳起辦案而高堰一帶仍不時就近往勘河務係臣專責斷不敢顧此失彼間督臣費淳已由江西安徽回抵江寧即日可抵清江臣當再與熟商一切惟有倍加敬慎實力防範南河成案續編

六月初九日奉
上諭吳璥奏湖河水勢加長高堰石工現俱穩固並宣洩防守各情形覽奏稍慰本年湖河水勢增長比上年較大高堰石工最爲險要節經降旨令吳璥等加意防護設法疏通今據稱夏至以來長水雖驟堰頂高於水面尚有一丈以外五壩石脊尚高出水面一尺二寸並未過水但現在正當伏汛大雨時行下游水勢稍長尚易爲力若黃沁上游暴漲滙注下趨則該處石工必至十分著重吳璥惟當倍加小心督率河工員弁實力隄防隨時疏濬以期固工衛民萬全無弊不可稍存懈忽也南河成案續編

七月費淳吳璥奏伏查洪澤湖平險情形全視風信緣湖面寬至四百餘里無風則波平如鏡遇風則浪湧如山而新舊石工俱在湖之東面是以西風尤爲著重本年自夏至以及交秋雖風雨連綿所幸多係東南風尚於石工無礙迨立秋以後金風司令六月二十三四及二十六七等日風勢較大浪亦較猛七月初三半夜間忽起雷陣風烈異常屋瓦皆震浪乘風湧直撲隄頂臣等督同道將並分段守隄之文武弁兵無不虔敬悚慄益加竭力巡防數刻間暴風漸息臣等遍查湖隄一萬七千餘丈內高堰廳所管石工一律鞏固毫無掣動山盱廳屬湖心寬潤之處石

工亦並無衝激塌損惟徐蟖汛楊家壩蔣壩工尾有乾隆十六年所築舊石工四處樁底朽壞間段被風掣卸計共長三十三丈二尺該工在洪澤湖之西南隅本係沿邊淺水並非湖心吃緊處所當卽督飭廳營用料摟護穩實隄身仍寬有七八丈不等不致再爲風浪刷塌俟冬令水消運石補修需費亦屬無幾旬日來洪澤湖共落水一尺九寸現祇存水八尺八寸天氣亦已晴爽極爲風靜波恬節近白露可冀水消工穩 南河成案續編

嘉慶六年五月費淳吳璥奏據正陽關稟報洪澤湖上游之淮河自五月初旬以來陸續共長水七尺七寸

臣等已將河口之東清等壩預行拆展暢洩湖面騰空儘足容納高堰石工現尚高出水面十一二三層不等惟山盱廳境之徐壩汛黃堽寺古溝等處遠年舊石工底樁已朽因五月十八日風雨撞掣坐蟄數段該處地居湖尾尚不著重業已摟護穩固應俟秋汛水落再爲拆修 南河成案續編

嘉慶七年六月吳璥奏查洪澤湖因淮河上游冬春雨雪甚稀僅存底水二尺五寸而本年黃水長發較早且大以致倒灌淤滯迨至五月下旬以來各處澍雨渥沾據安徽正陽關具報淮河長水六尺九寸滙注洪湖高堰誌樁亦卽每日長水一二寸不等無如河口黃水五月二十以前之長水尚未全消復於五月二十七八九及六月初三四五等日又長水五尺餘寸是以仍前頂托清水不能下注臣等日夕籌勘焦急倍常復經率同淮揚道和鷹額並廳員將備等公同熟商清水已有日旺之勢必須將河口一帶凡有淤沙停聚處所先行抽溝疏浚庶清水到時導引有路始能衝刷得力因卽多集人夫或用鍬勺撈挖或用混江龍鐵篦子爬梳將河泓內淤淺之處逐段疏浚以待清水下注至初八九日黃水漸見消落高堰誌樁湖水長至七尺五寸臣等察看情形清水已可敵黃復令將運口三閘全行閉板擊蓄並將運口各

草壩收束不使湖水多分入運清水得以蓄高立時外出刷沙暢注 南河成案續編

七月費淳吳璥奏安徽正陽關前次稟報長水六尺二寸之後復據報六月初三四至十一日淮水共長二尺四寸連日洪澤湖復長水一尺七寸高堰誌樁已存水一丈一尺一寸山盱五滾壩內之智信兩壩前於嘉慶五年經臣等

奏明毋庸封土俟湖水長至九尺以上聽其逐漸自過則潮漲既可分減下游亦無虞湧驟今智信兩壩壩脊過水二尺由高寶邵伯等湖循序歸江甚爲平順高堰石工尚出水七八尺不等均極穩固其河口之

禦黃東清等壩及三四月間漕船渡黃時所築高家馬頭挑水壩俱已拆除撈盡使清水會黃甚為迅暢南河成案續編

嘉慶八年九月初五日陳大文吳璥奏洪湖因八月杪及九月初二三等日西南大風晝夜狂猛湖中浪湧如山潑過隄頂將高堰山盱境內石工掣塌二十五段並將伏汛期內原經掣塌石工摟護埽段全行掣去其山盱五壩護埽封土亦俱掣動臣等督同該管道將廳營逐段勘明分投用料摟護計高堰廳六堡至十二堡掣卸石工十五段共長八十九丈三尺山盱廳高澗汛頭堡至禮壩南掣卸石工十段共長二

十一丈五尺又撞掣腰洞尾土蟄陷共二十八處五壩護埽掣塌平蟄共長一百七十七丈五尺業經分委各員漏夜補鑲塡築現已完固足資抵禦查高堰誌樁湖水現在一丈九寸此時雖距霜降不遠而湖水尚大仍應酌備料物小心防守俟湖水再消二三尺另行勘估補砌石工不任稍有混冒南河成案續編

是月吳璥奏奉

上諭封邱隄工蟄陷掣動大溜上游既經漫溢下游水勢乾淺轉恐有停淤之患回空漕船行走有無妨礙等因臣查河口清黃交滙處所自八月下旬以後黃河盛漲積久不消倒灌沙停清水不能外出當經多用混江龍鐵篦子竭力梳爬無如旋挖旋淤漕船難於過竣迨九月十六七八等日黃水消落三尺餘寸清水甫經外注方冀通順遄行至二十一二日黃水復陡落五尺六七寸共落水九尺餘寸水係陡落沙亦陡淤以致清黃交滙一帶悉成乾灘外唇高仰清水愈不能下注臣等督率道將廳營等調集弁兵多雇人夫晝夜挑挖自禦黃壩以外直至彭家馬頭計長九百餘丈將淤沙挑去五六丈一面將運口各草壩口門儘力收窄各閘亦全行封閉擡蓄清水逼令全力衝刷並於新挑河槽內酌看形勢築做大小草壩十一道逼溜刷泓始得通流下注惟清水微細且係

建瓴直瀉之勢不能擡蓄長河水深處尚有二三尺其淺處僅止一尺四五寸幫船仍未能暢渡所幸洪澤湖目下尚存水一丈一尺三寸可敷接濟臣等復察看河身廣濶處所水面鋪寬更易淺澀飭令趕緊築壩收束則水勢既可擡起而溜行遄急自必刷滌漸深卽可暢行無阻南河成案續編

嘉慶九年二月十四日吳璥奏洪湖水勢因竭力收蓄不致過於消耗現存底水六尺七寸較往年尚大三尺餘寸足資濟運惟洪湖存水較旺去冬今春西風時作於上年十月初二三日及初十十一二十四等日並二月初二三等日山盱廳境掣卸舊石工二十

九段原長八十八丈八尺又牽連帶卸長三十丈六尺並高澗頭堡至蔣壩工尾止間段倒卸舊石工二十二段共長七十四丈四尺計石十一層至十七層不等又高堰廳境掣卸舊石工二十四段原長一百二十三丈五尺又牽連帶卸長十四丈並於六號至十八號止間段倒卸舊石工十四段共長六十一丈六尺計石十二層至十五層不等又脫落腰洞石塊二百二十六處共長一百二十五丈五尺五寸均在保固限外其宣洩漲水之智信兩壩因湖水較大汕激日久上年十一月間衝損智壩石底長六十八丈九尺八寸信壩石底長四十八丈二尺並零星缺石

寬六尺至十丈二尺不等去冬已飭該道廳購料現在上緊補築另容核明長寬高深銀兩再行開單具奏現在河口一帶水勢充裕漕船遄行如再有消落即將湖尾五道引河口門酌量收窄俾資蓄水南河成案續編

是月二十日奉

上諭高堰一帶石工關係緊要聞年來因湖水汕刷竟有倒塌之處其智信兩壩基亦被衝損甚爲可虞吳璥既已查明丈尺購備料物務即認眞經理趕緊補築總須於伏秋大汛之前一律齊全永臻鞏固其石工長寬高深銀兩各細數並即一面開單奏聞以備查核不可稍有不實南河成案續編

六月十一日吳璥奏清口湖水較大力足敵黃並未倒漾惟向來湖水長至丈二尺外即將山盱五壩酌啟一兩壩減洩因今歲情形微有不同正需清水全力刷河未便輕議分洩是以高堰誌樁現存水一丈三尺八寸仍竭力防守收蓄尚未啟壩並將河口各束水壩展拓寬深俾清水暢注現抵彭家馬頭以下滙黃歸海可資攻刷淤沙近日雷陣較多雨勢尤大六月初一日初二日及初九日陡起風暴高堰廳境內掣卸石工十五段共長四十四丈六尺山盱廳境內掣卸石工十一段共長二十五丈六尺內有高堰

廳新工共四丈六尺山盱廳新工共七丈二尺係修築甫竣灰漿未甚乾老即遭風暴所致又七年分所修保固限內工七丈五尺照例著落原辦之員賠修並責令先行購料摟護不准動用工料以示懲警其餘所掣遠年舊工飭廳動料分頭摟護山盱五壩封土護埽爲風浪所掣者亦照舊補鑲如式臣派委中軍副將汪德督同搶辦均已一律完固南河成案續編

七月初七日奉

上諭吳璥奏高堰廳境內因風雨猛烈間有掣卸石工飭令分投摟護其在保固限內者並責令原辦之員賠修示儆覽奏殊爲幸慰向來黃水倒漾總因清水力弱

之故今清口湖水力足敵黃不致倒漾河水得以順軌安行而運河亦無淤墊之虞最為安瀾吉兆此時伏汛盛行轉瞬即屆秋汛各處水勢旺盛吳璥尤當加意敬慎會同陳大文督率將備工員奮勉巡防協力守護其高堰境內掣卸之工速令補鑲如式應銷者准銷應賠者著賠務期工堅料實該督等俟伏汛過後著先將各工平穩情形奏報一次俟秋汛安瀾後再行飛章奏報
朕當發香虔祀
河神以答靈佑也南河成案續

八月二十一日陳大文吳璥奏洪澤湖水由清口分注入運自清江以達揚州是為淮揚運河其寶應氾

水汛以下至江甘汛金灣六閘計一百八十餘里運河之西即係寶應白馬氾光高郵甓社邵伯諸湖僅以一隄為隔其運河東岸下通興化泰州等七州縣地方建有南關五里車邏等五壩與山盱之五滾壩上下相應蒙
高宗純皇帝欽定機宜視山盱五壩過水大小分別啟放俾水由興化鹽城東臺等縣境內各閘分洩歸海將原奉
諭旨勒石永遠欽遵辦理本年洪湖水長至一丈五尺甚為浩瀚臣等與道將等公同籌議先後酌啟山盱信義兩壩以資分洩七月初五日復因異常風暴將

仁智二壩亦掣通過水由高寶諸湖泛漲入運七月二十日以前臣等察看運河水勢雖大尚堪容納且下河農田將屆成熟刈穫是以高郵之南關車邏等壩堅守未啟而山盱各壩湖水稍落即應堵築以截來源臣吳璥帶同江蘭並候補道田自福中軍副將汪德前赴堰盱查勘籌辦臣陳大文率同淮揚道曹恒遊擊包宗堯赴高寶一帶相機防守正在分投酌辦間接據安徽正陽關呈報淮河於七月二十三日至二十八日又長水三尺洪湖水復加長寶應以下運河西岸湖河相連東岸隄工節節危險兼以七月二十三四日兩晝夜西北大風揚河廳永安汛之清

水潭蔡家堰小二堡張家溝九里鋪等處揚糧廳江甘汛之周家溝蔡家潭夏家直等處或水漫隄頂汕刷殘缺或隄坡蟄塌滲水當經臣陳大文督率道將廳營並府州縣等分投幫戧加高趕鑲護埽防風漏夜搶辦幸俱保護無虞而河水仍有長無消湖查運河水勢以乾隆五十一年為最大長至一丈三尺七寸曾將南關車邏等四壩全啟洩水今本年河水已長至一丈六尺九寸較是年尚大三尺二寸其勢斷難容納儻西風大作必致他虞而下河早稻中稻業已刈穫晚禾亦將收割且各壩下本有各支河可以循軌入海是以公同熟酌於七月二十八九兩日及

八月初一日循照舊制將南關車邏等五壩內酌啟三壩並飛飭將下河范公隄沿海各閘全行啟放俾河水暢注歸海以免漫淹自啟壩後河水漸消百數十里隄工得以保守平穩至山盱各滾壩因湖水過大溜勢湧猛將壩底石塊衝擊翻起刷成溝槽數道臣吳璥察看情形不能徑直鑲埽必須由壩內越灣進築而兩面皆湖購運料物倍費周章因酌派廳縣汛員分投購料並令江蘭設法督催雇船由外湖及二河轉運始得到壩一面督率道將廳營等趕緊進築於七月二十九日先將智壩堵竣隨即趕築信義兩壩於八月十三二十等日亦即堵合斷流僅

餘仁字一壩過水現在跟手趕辦亦可剋期堵閉南河成案續編

十月十二日陳大文吳璥奏洪湖石隄長一萬七千三百十四丈本年五六月間淮水疊次長發甚大兼因風暴時作高堰山盱兩廳石隄間被掣塌至七月初四五日又遭異常風暴浪湧如山掣塌工段尤多並有塌及隄身丈餘及二三丈處又外河廳屬吳城臨湖甎工裏河廳屬運口臨湖甎工均因疊遇風暴掣塌當經分投用料摟護保守至揚河廳屬運河西岸即係寶應白馬汜光高郵甓社等湖臨湖一面亦係甎石工程本年洪湖異漲山盱各壩減洩之水歸

入高寶諸湖西岸湖河連成一片隄工浸泡水中風浪掀掣坍卸較多甎後土隄亦皆汕刷殘缺節經臣等具奏查各廳掣卸甎石工程關係緊要均應補築向須霜降後估定先行購料一交春令即趕緊興辦於汛前一律早竣始得灰漿乾老足資堅鞏本年掣卸臨湖工段既多所需石料灰甎等項採購程途較遠尤須早為估辦臣等於湖水消落時即飭淮揚道曹恒參將張永盛遊擊包宗堯等逐段測探樁腳細查應修丈尺層數確切估算開單臣等復加勘驗細核所塌工段內有新修尚在保固限內者即著落原辦之員賠修不准開銷錢糧其實係遠年舊工久在

保固限外者方准動項辦理不任絲毫新舊牽混並飭令弔撈石塊照例湊用以節工帑其遠年舊工內有因風浪擊撞敝裂者並應確估拆修免致塌卸又外河吳城甎工尾迤下舊有土隄單薄本年湖水盛漲浸泡隄身汕刷堪虞亦應接築甎工並將該汛卞家汪一帶舊工酌量加高裏河運口汛甎工亦有應行加砌之處俾資抵禦南河成案續編

十一月初九日奉

上諭本日姜晟等由四百里馳奏運道已通糧船挽渡一摺覽奏欣慰本年江南清口一帶間有淤淺回空糧船在彼阻滯前後已屆兩月朕心時切焦廑節經降旨

令尚書姜晟會同該河督等設法疏通朕於宮內齋心
望空叩禱仰祈
神佑特親頒藏香前往令姜晟等分往各處
河神廟虔禱茲據奏稱初三日禱祀之後是日申刻至
初四日卯刻黃水頓消清水高出五寸旋卽啟放引河
適風轉西南清水乘風外注大形通暢一面督令幫船
趕緊挽渡至本日戌時已過船一百零八隻等語叨沐
神庥如響斯應朕叩感之餘倍深兢惕特發去大小藏
香各十枝著姜晟等卽虔詣各處
河神廟祀謝以酬
靈貺 河渠志稿

是月二十日奉
上諭姜晟等奏治河之法以蓄清敵黃爲上策此語誠
是至以減黃助清爲中策朕看來竟係下策清水所以
敵黃自應瀦蓄深暢方足以資刷沙之益若恃減黃以
助清必致洪澤湖底逐漸停淤久且成爲黃水瀉注之
所成何事體若將來淮黃不分又借河水衝刷淤墊凡
事須念及久遠不可祇圖目前朕聞今年春夏間黃水
盛漲灌注入湖湖底本已淤高不能容納是以當清黃
並漲時高堰隄工幾致危險陳大文等乃始議開信義
等壩權宜補救今姜晟等籌辦各工欲請加培高堰試
思湖底若未淤墊又何必將堰工增高卽此可爲黃水
入湖之明証至祥符五瑞兩閘摺內稱距洪澤湖四十
餘里瀉水建瓴逐漸澄清無慮流沙墊及湖身兩閘金
門不但無庸堵閉仍於西閘牆迤上土隄展寬五六丈
盤做裹頭另挑引渠俟明春察看情形再爲啟放等語
祥符五瑞二閘若長時開放不行堵閉設水勢建瓴而
下黃河大溜或爲所奪湖身豈能容受且黃水經由之
處亦豈能悉行澄清不使挾沙入湖設此四十餘里內
泥沙停滯漸將引渠淤淺塡爲平陸則水仍無處消納
況兩岸皆有民田廬舍亦豈能無被淹受害處所伊等
此議自係專爲明春重運經行起見但朕意此二閘長
時啟放究屬不妥仍著姜晟等愼重籌畫妥爲經理 南河成案續編

是月大學士慶桂等奏據
欽差尚書姜晟兩江總督陳大文江南河道總督吳璥
護理河東河道總督徐端等奏詳察河身受病之原
會籌應辦各工情形開單呈
覽等因臣等查洪澤一湖係江南水櫃臨湖一帶甎石
土隄爲淮揚兩郡保障最關緊要其運口及東清禦
黃順黃等壩賴以蓄清敵黃爲利濟運漕最要關鍵
今該尚書等請將清口大挑疏浚以備重運經臨清
口河寬處所添束水壩逼溜刷沙清黃交滙處所於
順黃壩河尾接築柴壩挑溜東注運口頭壩外塲築

挑清蓄壩收蓄清水永爲定制高堰山盱兩廳石隄請再加高高堰山盱石工後土隄請一律加培山盱五壩壩底殘損之處請一律修補並將封土培築高寬各等款查係爲收束洪湖水勢濟運敵黃及捍禦黃流束水刷沙起見應如該尚書等所奏辦理其高堰山盱石工後二隄一道長百餘里需費五六十萬既經奏明緩商應毋庸議南河成案續編

十二月初二日陳大文吳璥徐端奏臣等接

廷寄十一月十六日奉

上諭本年河口淤淺漕船阻滯仰賴

河神默佑通流濟運目前幫船得以暢行自可無誤歸

次但清口之淤實由六月間陳大文等因湖水長發先將信義兩壩啟放至七月內仁智兩壩又被風暴掣通每壩約開寬六十丈共有二百數十丈似此奔騰傾注宜其一瀉無餘且壩工若果堅實何至一遇風暴即被掣動可見壩根必有鬆浮之處是以未能捍禦又禦黃束清兩壩所以蓄高清水抵禦黃流不使倒灌設法最爲良善近來黃水浸入清口清水未能暢注刷沙黃強淮弱看來該處壩工竟不能得力自係歲修工程有草率偷減情弊著陳大文吳璥實力妥辦務使一律堅固能資蓄清敵黃之用況上游淮水今年並無異漲何以洪澤湖身不能容納輒至泛溢自因黃水灌注停沙以致湖底淤高而倒灌清口之弊尤顯而易見總由海口一帶尾閭不暢下游高仰乃全河受病之原陳大文吳璥徐端等尤當設法熟籌爲一勞永逸之計切勿再有因循致有貽誤至啟閘減黃係權宜辦法前月姜晟等籌開天然閘朕聞銅山縣民人環籲攔阻而止其有礙民舍田廬可知今所有祥符五瑞等閘是否業已堵閉該處下游有無被淹處所昨已降旨查詢該督等遵照查明如有應行撫卹者即據實具奏毋稍隱飾欽此查

洪湖周圍四百餘里波濤洶湧惟賴一綫長隄爲淮揚兩郡保障關係甚鉅康熙以前自周橋至翟壩三十里向本無隄前河臣靳輔始行補築仍留減水十

壩六處康熙四十年前河臣張鵬翮因六壩堵塞題建南北中三石壩其天然南北兩壩仍係土壩乾隆十六年奉

高宗純皇帝諭旨天然二土壩永禁開放另建石壩二座並南北中三石壩共爲五壩以仁義禮智信爲次仁義禮三壩照康熙年間舊制高堰誌樁長水至八尺五寸及九尺以上聽其由石脊過水惟智信二壩於石面上加築封土嗣後仁義禮三壩一併封土高不過四尺寬一二尺仍照向定章程長水至九尺以上以次相機啟放至今永垂法守本年洪湖上游淮河據正陽關報自三月二十三日起日見增長至八

月閒共長水二丈七尺八寸高堰湖水誌樁長至一丈五尺較比十數年來水勢實為異漲先於六月十四日湖水已長至一丈四尺以上臣陳大文吳璥據道將稟水勢久逾向來啟壩定制隄工在在危險亟請宣洩始令酌啟信壩而水勢尚在加長迨七月初三日長至一丈五尺不得已又將義壩啟放水僅平定至初四五兩日忽起異常風暴浪湧如山潑過隄頂遂將仁智兩壩封土掣通水始漸消彼時堰下村民及淮揚士庶咸以風掣兩壩方得保全高堰為幸至請加石隄實因湖水現存一丈二尺三寸比盛漲時僅落二尺七寸而較上年底水已大三尺現在已

形旺盛明歲汛水長發可虞不得不請幫寬土隄並請加石工一層庶可多收尺餘之水以備敵黃而長隄亦藉資保護至洪湖承受七十二山河之水年久必有沙淤但湖身甚大波流甚湧亦非一時所能淤高卽歷來黃河南岸漫口如豫省之楊橋宋堂大壩睢工江南之魏工陳工司工周工邵工皆全黃歸湖而湖身未見甚淤蓋因漫水紆回數百里泥沙沿路停留及至入湖其色已清是以未甚停淤至徐屬毛城鋪滾壩天然閘峯山四閘建設已閱百數十年每年必啟放兩三處以洩黃漲而洪湖亦未見淤其故因各閘壩分減之水無多且自上而下與湖水順流

而行沙隨水去非如倒灌之兩相頂阻者可比現在所開之祥符五瑞兩閘雖距湖較近亦係順流並下是以不致受淤惟歷來黃强淮弱河口倒灌之患黃水一高卽勢不能禁凡與清水相頂故易停淤然亦祇能淤至太平引河武家墩一帶湖尾二三十里而止其數百里之湖身斷無灌滿之理自前明迄今河口倒灌次數難以更僕數而太平河一帶清水得出卽通歷來從未淤斷本年四五兩月倒灌之水亦漾至武家墩以南至六月初一日後清水暢出湖尾之太平引河等處卽已刷深現委員弁測量湖水其近隄湖邊湖灘存水六七八尺至丈餘不等湖身則深

二三四五丈不等龜山一帶湖心更深遂難測湖中鹽米商船以及漁船往來甚多並經確切詢問所言相同是現今湖底尚不為淺如果實在淤墊臣等自當據實入告至祥符五瑞二閘金門僅寬三丈六尺且土性堅凝臣等前於啟放時復在閘外築鉗口壩二道兩閘並做裹頭皆用料盤護十分穩固不致有奪溜之患惟減黃助清究係一時權宜誠如
聖諭長時啟放究屬不安現在回空過竣自當欽遵
諭旨將該二閘堵閉來春重運到時清水尚旺黃水未漲亦可毋庸啟放儻淮弱黃强不得不藉以減洩再當奏明暫行啟放以資浮送至東清禦黃兩壩為蓄

清敵黄緊要機宜查未改清口以前原祇有束水東西壩一道定制視湖水大小以定口門寬窄如湖水加長一丈則拆展十丈湖水漸消亦漸次收束自乾隆四十一年移改清口後勢遠氣寬清水外出無力束清壩一道不足以資收束於五十年前大學士公阿桂奏
命查勘添建禦黄壩一道亦視黄水大小遞相拆築以禦黄流頗爲得力但水勢總爭高下各該壩雖能節宣亦難免倒灌惟有設法節節收束使之逼溜刷沙不致過於寬緩散漫再十一月十九日西北大風狂猛湖水勢大波浪掀騰石工復多掣坍臣陳大文與

璥督飭道將等查勘高堰廳境內掣卸石工長十四丈四尺山盱廳境內掣卸石工長一百四十四丈七尺除保固限內新工十六丈八尺著落賠修外其餘皆係遠年舊工均應一律補砌又揚河廳境內臨湖甎石工亦被風浪掣卸二丈查本年秋汛風暴掣卸甎石各工業經勘估奏明派員分段承修所有此次續掣工段亦應勘明丈尺一併俟春融派員補砌統俟工完併案造冊具題核銷 案南河成續編

續行水金鑑卷六十終

續行水金鑑卷第六十一

淮水 章牘十

嘉慶十年正月二十二日陳大文徐端奏臣等奉
上諭據汪志伊馳奏請將高堰石工循照舊規辦理一摺加築堰工一事前據該督等奏到時朕本以爲於蓄清濟運事宜無相關涉即欲加培增築似非目前急不可緩之工據奏採辦石料運工如此艱難自屬實在情形徐端著即迅速馳赴新任會同陳大文汪志伊悉心籌度究竟高堰石工是否可以緩辦其採辦石料應如何酌量辦理之處即行據實妥議具奏勿稍回護欽此
臣徐端前在東省奉到

諭旨當將高堰石工亟須加高蓄水濟運緣由先行奏覆臣陳大文旋即赴工因撫臣汪志伊未見該工情形商同徐端屢次咨會汪志伊前來會勘方可遵
旨籌度以期利運衛民茲准汪志伊咨稱以
諭旨無會勘字樣現在催漕搭運難以分身札復若再往返咨商急切難以定議臣等復赴堰盱一帶履勘實緣淮揚兩郡全憑此隄保障兼需蓄水濟運從前黄河較深湖水誌樁存水八九尺即能外出現因黄河底高湖水需一丈以上方能暢出刷黄目前湖水尚蓄存一丈一尺數寸百里長隄已形單薄即再消一二尺一經伏秋盛漲水過隄頂勢未可定臣等前

同尚書姜晟議請將石工原舊卑矮者加高一二三層外復普律加砌一層原爲蓄水不得不加隄之故至採辦石料檢查乾隆十八年舊案係購辦石料二十萬餘丈是以分三省採辦此次估工止需石六萬一千四百餘丈河員俱已委辦要工勢難令其分投購石且石匠船戶亦呼應不靈是以議令本省產石各府屬地方官分辦易於集事並照例價加倍津貼不致賠累因上冬會議爲期已促未及與撫臣往返熟商致上煩

聖慈訓飭曷勝惶悚茲臣等欽遵

諭旨公同悉心籌度現距桃汛不遠爲日已遲斷乎趕辦不及惟有卽照徐端前奏先將卑矮舊石工補砌一二三層首先儹辦計需石七千餘丈爲數旣少購運亦易現再咨明汪志伊卽飭屬趕緊購辦於三月內交工應用並將石後土隄原議加高幫寬土工遴派多員卽行儹辦並購儲柴料以備伏秋盛漲藉資摟護仍一面將仁義等壩底衝損之處趕爲修補如果水勢長至一丈五尺上下卽相機啟放減洩庶洪湖不虞漲漫而清水常旺河口可收刷淤之效至普面加高一層石工且至本年大汛時臣等察看水勢確按隄面出水高低如可無庸加砌自當就勢節省不敢糜費儻實在需辦當於霜降後再購運石料

次第興辦俟屆期另行具奏再現辦土石各工已據投効人員來工踴躍呈請領辦除另摺請

旨外毋須調派州縣其甎灰米鐵等項料物爲數雖多仍責成工員就地購辦如此各任其事庶要工易舉於地方官亦毫無苦累緣撫臣汪志伊未經來工會同籌議不便列銜謹就臣等所見據實會議具奏再查河口另挑引河經臣徐端奏明再普律展寬三丈加深二尺督令儹辦一二日卽可全竣臣陳大文到工查看形勢頗爲順直挑挖亦俱如式現在清水高黃水二尺五寸計日重運行抵運口亦經開放可期暢行並藉以衝刷積淤幫船浮送裕如無虞阻滯　河南成案續編

二月徐端奏河口疏挑引河一千七百餘丈經前河臣吳璥奏辦臣到任後悉心籌度復普律展寬加深業經具奏旬日以來臣督率道將各員駐工嚴催加夫漏夜儹辦工完臣復逐細量驗如式於正月二十七日啟壩放河清水暢行外注自交春令黃水雖畧長數寸而洪湖所存底水本大仍高黃水二尺足以敵黃衝刷測量新河中泓水深八九尺一丈不等大江以南之鎮江後幫漕船業於二月初七日行抵河口卽由新河遄渡挽進楊莊其後幫各船已派委員弁照料督催務令隨到隨渡不任稍有停滯仍將仿

續行水金鑑卷六十一　淮水　二

挐混江龍另製之揚泥車多雇夫船在新河尾清黄
交匯處所上下梳爬更可刷滌深暢至清口一帶河
面本寬湖水至此溜緩無力上年冬臣會同姜晟等
議奏應於裏河束清壩以下至外河惠濟祠以上兩
岸各築束水壩二道藉資逼溜刷沙現飭道廳等分
投集料照估築做以資收束其束清壩工本爲收蓄
湖水關鍵去冬因湖水過大經吳璥奏明俟湖水消
動再爲接築茲啟放新河後湖水宣洩既暢計算重
運經行爲日方長亟當力圖逼束查舊壩固能擎蓄
湖水但建在運口迤北相離不遠未免兜溜入運臣
與吳璥率同道將廳營等於清口上下細勘形勢不

如於運口迤南湖水匯出之處建築較有節制擬於
挑清壩外築做束清束壩其束清西壩在對岸張家
莊地方盤基築做（今按改束清壩於運口南始此）該處湖面量寬一
百七十餘丈兩壩進占舊制束清壩口門收窄至十
二丈係專束入黄之水今連入運之水一併收束未
可仍照舊制收窄時酌留口門寬二十丈仍俟湖水
大小隨時收束拆展如此量爲移建則箝束湖水更
爲扼要不致入運者多敵黄者少並可爲挑清壩外
護寶屬兩有裨益（南河成案續編）
三月初二日徐端奏高堰大石隄原議普律加高一
層因石料運辦不及同前督臣陳大文會議奏蒙

允准將幫培加高土工先爲趕辦臣當卽確估土方劃
分段落遴委投効人員雇夫漏夜與辦並細按工程
做法示以規條督令拔坯行硪實力夯築旬餘以來
儹辦已有二三分工不等隨時簽試尙俱堅實汛前
定可全竣其舊工卑矮應擇要加砌一二三層處亦
已派員購集甎灰各料所需石塊經撫臣嚴催採購
已報起運臣現委員迎提趕緊到工次第砌築不任
遲誤至上年秋汛期內高堰山盱裏河外河揚河等
廳臨湖甎石各工風暴掣坍較多經吳璥勘估派委
廳營五十餘員分段承辦臣卽嚴催購料陸續運工
乘時儹辦惟洪湖存水既大所有掣坍應修工段下

數層俱浸水中現督各工員按段趕築越壩戽水清
底然後施工務令根脚穩實以資經久仍俟灰漿乾
老逐層愼重加砌不准簡率查山盱五壩下游高郵
邵伯諸湖現存底水亦大必須豫籌宣洩以爲大汛
容納地步臣現將高堰土石工程做法交明江蘭及
檄調來工督催知府譚祖綬等上下查催臣卽由高
寶運河前赴邵伯迤下湖水歸江之人字河芒稻閘
等處查勘如有淤澱壅過設法疏濬以期宣洩通暢（南河成案續編）
是月初六日奉到
硃筆密諭徐端知悉河工至要民命攸關須悉心講求

務求至當集思廣益不可自恃今河口淤沙竟至千餘丈地面去年雖挑引河不過濟目前之急非久安長治之策總由河底墊高清水雖强尚不能抵禦故議加高蓄清使成建瓴之勢以去淤滯立意甚善然淮揚保障亦須籌算宜擇險處用碎石坦坡以緩水勢柔能制剛亦爲上策他如混江龍木龍等項器具皆古人之成法不可不講求也聞汝新製揚泥車鐵篦子親身試演果能如此用心朕復何憂實蒼生之福束清壩改於湖口可收七分禦黃之效所辦甚好又開禦黃壩去秋被淤似應向下游稍移更爲得力此係朕偶見及此是否可行不必遷就雲梯關以上河身宜窄不宜寬寬則散漫窄則湍急散漫則沙必淤湍急則沙可刷現挑俞家灘引河使水勢直下誠善策也凡此數端皆可試辦總不必存惜費之見況隨時整理永除水患所省實大若因循不辦較量錙銖一朝有患所費倍多再察弊去其太甚不可過於搜求河工員弁毫無所得必另生枝節關係匪淺汝不可不深思熟慮也勉力爲之毋忘朕諭河南

成案續編

是月二十七日鐵保徐端奏三月二十一日臣等正在河口催趲漕船是日卯刻陡起西北暴風河內水勢湧高數尺督飭河口催漕將備各員將待渡漕船多加錨纜防護幸俱平穩至二十二日丑刻風勢稍息旋據淮揚道暨堰盱廳營稟是日湖中浪湧如山直潑高堰大隄浪高隄頂丈餘將石工掣揻數十段山盱義字一壩護埽掣通十餘丈兵夫搶護落水臣鐵保先赴高寶下游查辦歸江各路臣徐端馳赴高堰直至山盱五壩逐細查看高堰廳境上年秋汛及冬令原因風暴掣坍石工七十五段長四百七十一丈四尺山盱廳境上年原掣石工八十七段長四百八十三丈七尺俱經吳璥勘估奏明派委通工各廳員分段承修今此次風暴高堰廳境又掣坍舊石工三十段長二百七十五丈六尺山盱廳境掣坍舊石工三十九段長三百一十二丈四尺不但甎石掣卸並塌及石後土隄有僅存寬二三丈者兩廳境內掣卸海漫腰洞脫落石塊甚多計有二百餘處隄工舊有堡房及承辦工員搭蓋棚厰並加高之土工多被浪淋殘塌其補修石工所釘排樁越壩全行衝刷木植漂散無存隄頂所貯石塊亦多掣落入湖山盱之義字壩護埽掣去十一丈該汛弁兵在壩奮勇搶護有目兵趙鳳鳴被浪擊入壩後跌傷腰腿又防壩力作夫被浪掣去三名撈救未獲詢之附近居民僉稱是日湖心浪高數丈沿湖停泊之鹽米商販各船及工員裝運甎灰船隻碰損沈溺四十餘隻實爲非常風暴幸石後土隄土性堅凝未致掣通過水而山盱

各壩護埽經該廳營等竭力搶護亦掣坍無多湖水
未致過於旁洩臣查義字壩本係減洩漲水此時掣
通過水無多壩下邵伯等湖容納有餘並未淹及民
田現在高堰誌樁存水一丈二尺四寸雖洪湖飽滿
而河口一帶正藉以抵黃刷沙未便遽議減洩所有
義壩護埽應先漏夜補築其餘掣卸各段石工亦亟
須摟護已添派幹員並飭山陽清河盱眙等縣撥船
購料協力趕辦務臻穩固惟此次掣坍石工五百八
十餘丈需料較多計算購石燒甎爲期已迫勢不能
於大汛前趕砌且恐灰漿未曾乾老遇浪卽坍臣等
會商並同道將等處衷籌酌惟有多備柴料樁木妥

爲摟護堅實派員防守俟過大汛從容補砌以期經
久其上年風暴所掣各段工員原辦石料業已到工
者仍令補釘排樁越壩趕緊砌築不任藉詞延緩至
原坍段內此次有續掣丈尺加寬之處並飭淮揚道
逐段量驗補給工價銀兩一手領辦亦不使過於苦
累南河成案續編
六月二十八日鐵保徐端奏洪湖高堰石隄應須加
高蓄水濟運本年正月臣徐端同前督臣陳大文欽
遵
諭旨悉心籌度分別緩急會議具奏仰蒙
俞允將卑矮舊工應砌一二三層者首先辦理並將石

後土隄普律幫培准令候選人員投効承辦又堰盱
等廳境內上年秋冬風暴先後掣坍各段石工經前
河臣吳璥暨臣徐端節次奏明派委通工承倅各員
儹辦臣鐵保嚴飭各工員分投儹緊砌築查該工段
落旣長而由湖轉運石料灰甎節節盤壩挽運維艱
二月下旬至四月初風雨不時湖水驟長大隄內外
無土可取辦理尤爲棘手臣徐端嚴立期限分別勸
懲竭力催儹並經江蘭晝夜在工督儹自六月初旬
後陸續據報完工臣等會同親赴堰盱逐工勘驗查
此次修築各工內間段加高一二三層石工共長二
千六百五十二丈劃分十一段又普律加幫大隄土

工長一萬六千三百六十九丈劃分四十段遴派投
効同知通判知州知縣州同等官五十一員領辦又
補砌風掣石工八百一十八丈四尺自三層至十七
層不等係調派通工各廳員承辦臣等挨段查驗簽
試石工灰漿尚俱飽足土工亦俱夯硪堅實除山盱
義壩幫培土工因該壩過水較大隄坡水佔應俟堵
閉後另行補築其餘各工俱已完竣至原議高堰普
律加高一層石工前經臣徐端會奏俟大汛時察看
水勢再行酌辦數月以來悉心訪察江寧蘇州所屬
各山石料實係採鑿維艱而淮揚京口一帶運河大
汛時逆流挽運躭遲迨秋末春初又值重空漕船往

來擁擠勢不能不封雇民船轉運封船過多則商販裹足亦多未便本年所辦間段加高僅採石七千丈於列價外加倍津貼各州縣辦理已甚竭蹷今統計普律加高需石五萬四千四百餘丈購辦尤爲不易臣等再三商酌並檢查册檔高堰一帶從前本有甎工能資攔禦若將加高一層之工改用河甎砌築上加石塊以爲海漫則需石較少採購稍易而土堰仍得包護計可節省工價銀數萬兩臣等體察旣確不敢因具奏在前拘泥辦理應請將此項石工改砌甎工所需添購海漫石料毋庸再令地方官採辦致滋藉口賠累應卽同河甎石灰等項一并責令工員採辦仍照依姜晟等原奏加給津貼俾資購運於霜降後興工限明年春汛時砌築完竣再臣徐端前蒙

諭旨令將高堰大隄用碎石坦坡法擇險處試做臣欽遵籌辦當查外河廳吳城甎工尾舊有土隄經吳璥彙摺奏請接砌甎工二百八十丈該處外臨洪湖若將該工改填碎石假護旣足驗坦坡是否有益且毋庸格外多費錢糧隨飭工員如式拋填月餘以來湖水鼓盪未見激動已有成效所用錢糧亦較原估甎工價値爲省惟該處湖水較淺不若高堰之深現在委員採購碎石擬在高堰深水處所試辦一兩段如果假護得力容臣等通盤籌計另行具奏南河成案續編

閏六月初十日奉

上諭現在洪湖水勢減落各工平穩但秋汛方長更須加意防護不可稍有懈怠高堰加高石工及補砌石隄加幫大隄土工均經鐵保等督催各廳官及投効各員上緊修築完竣逐段查驗工程堅實其新修之工仍責令投効辦工人員協力防守俟秋汛後察其勤惰再分別河工地方咨部掣籤加捐分發所辦均屬妥協至高堰普律加高石工鐵保等以江省採運石塊辦理竭蹷請改用甎工一節此事鐵保等旣稱體訪確實著照所議將加高石工改用河甎砌築上加石塊海漫一應料物俱責令工員分投採辦並加給津貼以資購運勒限興工修築但須嚴飭各工員認眞辦理甎料務極堅實日久不至酥城灰漿照依做法一律飽足毋令衙刷脫落方能抵禦洪流該督等不時留心察訪秉公勸懲使人知奮勉工不虛興此爲至要又高堰大隄用碎石坦坡之法徐端已於吳城土隄試做有效著再擇深險處所如法拋填如果更試一二處於隄身假護得力該督等據實具奏倣照辦理可也南河成案續編

七月十七日鐵保徐端奏臣等先後接奉

上諭鐵保等奏全漕渡黃比較遲滯自請議處各摺已明降諭旨將鐵保等交部議處矣但總須將湖河受病之源設法疏治以期利運速漕方爲有濟否則徒請議

處亦於事何益看來蓄清敵黃刷沙濟運最爲要著該
督等惟當酌量情形會同速辦以期河流暢順不惟漕
船挽運迅速即往來商賈船隻亦不致淺擱阻滯方爲
妥善現在該督等因重運渡黃遲延交部照例議處不
過稍示薄懲若再不及早籌辦或致回空船隻到彼停
阻不能依期歸次必將該督等治以貽悞之罪欽此伏
查河口爲咽喉重地漕運要津年來因河底淤高倒
漾爲患受病本非一日上年回空阻滯時已淤成平
陸中挑引河始得行船實屬權宜補救若清水不能
旺注雖多挑引河亦復無益誠如
睿訓惟蓄清敵黃刷沙濟運最爲要著臣等博訪輿論

海口既非人力能施黃河又萬無挑挖之策惟有愼
閉五壩加培高堰以蓄湖水修復惠濟等各閘節宣
有制使湖水少入運口並補築中河之縴隄使運中
河之水亦全力外出助以刷黃凡此皆爲疏治河口
起見於上月二十八日分別各條具奏現在河口淤
高河底按順黃壩誌樁丈尺計算較乾隆五十八九
年間實已淤高丈許現自七月初十日至十二日河
水復長二尺餘寸比清水較高四尺是以由禦黃壩
倒漾而入清江運河悉係黃水流行深四五六尺至
二三丈不等官民船隻通行並無阻滯現飭將禦黃
壩口門趕爲收窄愼重防守不使過於內灌並將山
盱義壩漏夜儹堵斷流以蓄湖水敵黃實緣河口受
病已深設法疏治非旦夕所能奏效須俟明春將各
閘壩修建如式方能漸復舊規目下籌濟回空爲第
一急務臣等籌計指日回空入境如果黃水未消則
藉黃流濟送萬一秋深黃水消落清水可以外注即
設法導引使之暢出並啟放祥符五瑞二閘以助其
力彼時秋水沙輕亦不致有淤湖之病總期於回空
無悞仰慰
聖懷奉
上諭本年自閏六月後水勢旋長旋消各工極爲平穩
玆於七月十六日節交白露水勢漸消各廳埽壩工程

一律安恬覽奏甚爲欣慰現距霜降雖尚有數旬計接
奉此旨後爲期已不及一月鐵保等不可因刻下秋暑
已退水力益緜稍涉大意仍當督率廳汛各員倍加敬
愼實力防護俟霜降後奏報安瀾再行降旨加恩又據
另摺奏籌辦疏通河口並現在黃河倒漾情形據稱現
在河底淤高丈許自七月初十日以後黃水復長比清
水較高四尺由禦黃壩倒漾而入等語黃水高於清水
雖船隻暫資浮送究恐清水淤墊殊有關係至借黃濟
運尤不過一時權宜之計實非常策此時總以疏治清
口爲第一急務若清口不能通暢雖多挑引河亦屬無
益至多備剝船起運更不足恃矣目下糧船陸續回空

衙尾南下鐵保等務當趁此水勢消落各工平穩之時迅速設法蓄高清水使其力足以敵黃俟黃水消落清水外注河口暢行無阻方爲一勞永逸切勿僅事目前補苴以致每屆漕運往來之時辦理棘手此爲最要至義字壩現在是否業已堵閉清水誌樁所存之水究有若干丈尺並著隨時具奏（南河成案續編）

七月大學士慶桂等議覆鐵保徐端原奏兩條一奏稱山盱義字壩本年三月洪湖風暴猛烈掣通過水壩底掀掣跌塘寬深應須圈築越壩攔截水勢方能堵築該壩內外皆水取土維艱已於六月內遴派幹員豫於有土處用船裝運並分投購運正雜各料

堆積備用臣等現在親督道府趕緊築壩堵閉所需錢糧卽於河庫動墊等語臣等查洪澤湖周圍幾及四百里勢甚浩大向設五壩減洩盛漲原屬保障淮揚最要機宜但盛漲時固須酌備分減之路以保隄工而水落時尤宜早籌收蓄之方以利清口本年三月間風暴掣通義壩衝跌寬深不特下河農田被淹亟應堵閉俾得及早涸復而向空漕船現已陸續南旋若宣洩過多或致清口淤阻所關非細該壩早堵一日則蓄水多一日之功湖水多蓄一分則刷黃多一分之益所有錢糧應如所奏於河庫內動支工完奏撥還欵　一奏稱洪澤湖之水蓄多則石隄著重

不能不籌減洩以保高堰查仁義禮智信五壩建自康熙三十九年及乾隆十六年皆歷年久遠每遇啓放過水或衝跌殘損不過零星粘補並非普律全修上年冬間雖經前督河二臣會議奏明修補亦祇就殘損處補砌而通體灰漿脫落之處尙多除義字壩壩底本年衝揭過甚俟堵閉之後另爲補建外其餘仁智禮信四壩應請一并另行勘估普律拆修臣等核明實需工料銀兩於原估外酌量加增以期鞏固惟查五壩必須於湖水勢難容納後方議減洩水高則力猛若不大加防範究恐難免衝跌之虞臣等率同道將各員悉心籌議應請在五壩下游南北束水

隄之中添建碎石滾壩一道爲重門擎托庶啓壩時水有節制不致宣洩猛驟則壩底無虞掣刷而下游高郵邵伯一帶循序歸江亦免於漲滿等語臣等查上年十一月臣姜晟在江南時會同前任督臣陳大文等奏明五壩壩底惟禮壩尙屬完整其智義二壩灰漿脫落石塊殘缺仁信二壩衝跌坑塘石塊掀揭應一律修砌完固今據奏請另行勘估普律拆修自更可期堅實至五壩下游南北束水隄之中添建碎石滾壩一道爲重門擎托則宣洩之中仍有節制洵屬兩有裨益均應如該督等所奏辦理（南河成案續編）

十月初三日鐵保徐端奏本年三月風暴高堰山盱

兩廳掣卸石工閏六月風暴高堰廳山盱廳掣卸石工均經隨時查勘奏報茲大汛已過應即勘估分段派員領辦當飭淮揚道閻學淳署河營遊擊劉重等逐段測探樁腳細量應修丈尺層數確切估算開單呈送臣等復親赴堰盱公同勘驗細核所塌工段內有新修尚在保固限內者仍著落原辦之員賠修不准估報錢糧惟實係舊工在保固限外者方准動項辦理並飭弔撈石塊照例湊用以節工帑其遠年舊工內有因年久臌裂者並確估拆修免致塌卸實計高堰廳屬應修掣卸舊工長三百一丈八尺應拆修臌裂工二十丈七尺又應補海漫腰洞共三百二十

四處山盱廳屬應修掣卸舊工五百八十一丈一尺應拆修臌裂舊工三十八丈八尺又應補海漫腰洞共二百六十七處確按層數撙節估計共需銀十一萬二千五百三十三兩派委通工各廳丞倅分令承辦向來估砌石工總須於霜降後購辦石料燒甎豫運貯工一交春令即趕緊興辦於汛前完竣方能灰漿乾老一律鞏固 南河成案續編

十一月初八日奉

上諭本日據戴均元奏到履勘運口水勢情形繪圖貼說甚屬明晰而自禦黃壩迤南至迤東一帶滿幅皆係黃水可見倒灌益甚據稱自八月堵築義字壩後迄今三月有餘清水較高黃水未及一尺距明春啟放僅有兩月盡力收蓄諒不能及二尺初放時或可暢注日久勢弱兩水頂阻或遇汛水漲發仍恐不免倒灌所慮甚是但據稱再四商酌如遇兩水相抵不能不暫開峯山等閘用減黃助清之法此則非是蓄清敵黃原係治河良法乃自上年回空阻滯經姜晟吳璥等籌啟祥符五瑞等閘掣減黃水權宜濟運本年回空則全係借黃濟運似此年復一年黃水所到之處在在停淤日久竟成平陸全河受病關係非輕今若再開峯山等閘仍係上年掣減黃水辦法必致淤及下游殊非正辦仍著鐵保徐端會同戴均元悉心商酌熟籌良法務使來年重運

可以通行無阻而黃水不致仍前倒灌停淤為一勞永逸之計方為妥善 南河成案續編

是月二十一日奉

上諭前因戴均元奏查勘義字一壩因本年風浪臌開壩底全行掀揭此時跌塘之水深至三丈勢難車戽修復若僅恃柴壩又難保護請改建隄工等語經降旨允行連日再四思維五壩之設由來已久溯從康熙年間

聖祖仁皇帝創建之後乾隆年間復屢蒙

皇考高宗純皇帝親臨相度指示機宜設立誌樁以時啟閉命河臣永遠遵守誠以敵黃刷淤全賴洪澤湖之水而湖水盛漲不能無所節宣今若減去一壩既與定

制不符且近來湖水盛漲時高堰隄工處處著重而義字一壩過水之處竟至壩底俱被掀揭跌塘水深三丈看來該處地勢較底水惟趨下是以連年以來此壩更爲喫緊此時改建隄工將來盛漲時新築之工恐未足資抵禦且跌塘之處總需塡實隄工方免汕刷亦未可輕率從事著再公同相度通盤籌畫或照舊築建義壩如勢難復建祇能改造隄工亦當於大隄之外另行添築月隄坦坡之類爲重門保障之計較爲得力計其工費又共需幾何時日又共需幾何是否於明年大汛以前均可完畢卽行會商妥議迅速奏聞候朕酌奪 欽

皇帝聖訓

嘉慶十一年五月二十三日奉

上諭戴均元奏湖河水勢已定各工搶護平穩情形一摺覽奏並深凜畏此次清水長至一丈八尺四寸爲從來所未有幸黃水開放減壩後消落至三尺餘寸清水得由河口暢出現高黃水四尺有餘宣洩順利自十四日後亦已消落二寸漸見平定又連日並無西風各工得以搶護平穩此實仰賴

天恩

神佑寅感之餘倍增乾惕看來清口淤沙刷滌竟是南河一大轉機不可思議然人事必當籌其萬全前經該督等將堰盱大隄加築子堰並將各處湖河消落預爲疏浚深通此時得資宣洩卽伊等盡心人事之效至智禮二壩開放之後水勢已定所有信字一壩既可暫緩啟放自當力爲固守 南河成案續編

是月二十九日戴均元鐵保徐端奏伏查洪湖水勢追溯百餘年來惟乾隆五十一年爲最大高堰誌樁長至一丈六尺二寸其次則乾隆四十三年及嘉慶九年曾長至一丈五尺一寸本年五月初旬長至一丈八尺四寸實爲從來所未有臣等驚心駭目博訪周諮如湖水淤墊之說傳聞已久從前豫省及豐碭等處黃河南岸屢有漫溢濁流蕩漾經由洪澤湖下注其迤西一帶自多積淤但湖面周圍數百里甚爲

寬廣詢問年老弁兵及附近士民漁戶人等僉稱湖心及老子山等處水尙極深足資容納又積年黃水倒灌沙噴湖口向抵武家墩而止此二十餘里內本有淤淺今自清水奔流暢出至淺處已刷深八九尺至丈餘不等並無阻遏細求異漲之由實緣上游河南安徽山水大發正陽關來水據報長至一丈四五尺湍流匯注又値大雨連緜晝夜不止以致湖水擡高非常暴漲若非此大水亦不能將湖口河口多年淤積刷滌一空洵爲遇險得濟此時清水尙高黃水三尺有餘河口下注既暢又開各壩分洩上游水勢一定湖水不患不消茲查誌樁至二十八日止高堰已

落水一尺二寸卽二十五日以後連日風雨每日仍落寸許已見消動之機似不致再虞增長惟二十七日子時風轉西北勢甚猛烈湖浪捲高掀擊隄頂高澗汛頭堡禹王廟前臨湖外越隄工蟄卸八丈幸越隄後本有大隄圈攔水勢灌平卽止現已加築子堰培固堅厚卽將越隄補還以資重障前因湖水消動已飭將信壩停止開放同日風雨鼓浪致將信壩護埽封土蟄過水計寬十丈惟前放雨壩已足分洩再開一壩恐下游難以容納現趕集稭料將信壩先行堵閉俾有節制至搜護各工此次風浪撞擊續有蟄塌已飭各員迅速補行搜護俟查明丈尺另行具

奏南河成案續編

七月鐵保戴均元徐端奏奉

上諭據御史徐寅亮奏近年洪澤湖底淤高堰工卑薄一遇淮水漲發極爲危險及今之計應於堰頂殘缺甎工內外鑲砌石工卑矮處所再加數尺並卽加築碎石坦坡以資護衞趕在明春桃汛前一律完竣等語所奏不爲無見本年湖水盛漲異常僅恃數尺子堰保護平安安知明年大汛時湖水不又似此浩瀚關係甚鉅此時當先辦碎石坦坡培護堰工爲最要等因伏查碎石坦坡作法係將碎石拋護隄根斜鋪水中底寬十丈逐漸出水頂與堰平約計護隄一丈需石一百方此項石料須在皖省澗溪等山隔湖採辦用船裝運每船一隻僅裝石一二方俟風渡湖不能剋期而至又工段袤延分屬高堰山盱兩廳共長一萬七千餘丈計程九十餘里湖水盛漲時不能施工小船貨船俱不能運石計冬春二季往返裝運竭一歲之力計可辦成坦坡三千丈爲率亦非二三年所能集事是以臣等酌定分作五六年次第辦理若必於明春桃汛前一律完竣勢所不能至堰盱現在情形舊有石工十數層不等上加甎工甎工之上加海漫石一層海漫之上外加眉土內襯槽土隄面寬八尺上加子堰子堰舊高四尺新加二尺頂寬四尺本年甚漲得力

在此今擬用碎石坦坡幫護隄身則堰工益臻鞏固是碎石坦坡靠臨湖石工之外而非在石工之上該御史稱桃汛前一律竣工及甎工內外鑲砌石工再加築碎石坦坡實未灼見與現在情形不符礙難照辦臣等公同熟議應請將甎石各工蟄損之處嚴催工員於限內補築完竣卽在商捐項下先提銀五十萬兩擇其頂衝最要處所先作坦坡以備盛漲其餘工段仍歸明年接辦查本年旣得子堰之力應請於舊築子堰六尺之外再加高二尺共高八尺加寬培厚高堰土性堅實足以防意外之虞成功亦易不虛糜帑項轉致顧此失彼南河成案續編

九月初十日奉
上諭鐵保等奏籌議碎石坦坡章程據條款內稱高堰五堡至工尾止長一萬四千餘丈三面當衝應全行拋砌碎石以資培護又稱分限六年辦理本年先擇其地勢尤險最爲犯風之處先爲拋砌儘五十萬兩爲率等語坦坡工程原非隄岸可比但亦必有憑藉施工之處若竟於洪波巨浪中將碎石拋落不獨將無限料物輕於一擲且亦無從稽核偷減草率諸弊易滋斷無此辦法條款內卽稱水中施工易於滋弊可見該督等亦自知查察爲難究竟應築坦坡處所是否靠隄水底舊有坡形可以順勢依傍漸次施工抑竟憑空堆垛從前自

必辦有章程該督等當詳細檢查酌核辦理以期工歸實濟並繪具圖樣呈覽至所稱另派大員分定界址駐工督辦分段稽查並酌給薪水飯食銀兩之處統俟將辦理章程奏定再照議行 皇帝聖訓 睿

十月鐵保戴均元徐端奏伏查黃運湖河隄工凡用土築做者皆有坦坡底寬頂窄惟甎工石工則係層累築砌並無坦坡形如壁立洪澤湖高堰大石工每遇風浪撞擊易於坍卸從前河臣靳輔卽有應築坦坡之議因工鉅費繁迄未築做乾隆年間前河臣蘭第錫康基田因徐州城外石工險要間用碎石偎護根腳並砌做碎石挑壩抵禦著有成效臣徐端前在徐州道任內體察情形在於銅沛南岸之郭汎北岸之茅家隄等處按其迎溜處所依隄拋填碎石層層加高以護隄工均經詳報有案上年籌議保護高堰石隄奏明試做坦坡當於高堰石隄之外淺水處築成土坦坡二段深水處築成砌石坦坡二段並試做中填土心外包砌石坦坡一段經臣戴均元勘明會商在於最險之處添築較長坦坡數段查所築之坡俱頂寬五尺底寬八丈高一丈五尺計五收歷經本年伏秋大汎節次暴風巨浪並未掣動已有明驗臣等公同察看中心用土易於蕩滌漸至低窪不如純用碎石較爲穩實先按四收拋築如果水深處根腳

塌寬隨時加展以期節省其做法係依靠隄根將碎石拋下漸壘漸高則下腳自然漸寬並非棄石湖心憑空堆垛葢緣高堰石隄係層層直砌壁立二丈之高是以一經風浪擊撞坍卸今將壁立之長隄護以斜鋪之碎石石隄與坦坡互相倚藉表裏爲用石碎則水到無力坦坡則浪激不高夷險頓殊足資永久現在浙江海塘亦間用碎石以爲坦坡者臣等公同熟籌實止此一法可資保護惟工員偷減浮開之弊不可不嚴定章程預立丈量測探之法擬飭將所購碎石先貯隄頂驗明方數然後填入水中編記號數於未拋之前查量丈尺於既拋之後並專派大員駐

工督辦先就易衝處施工有弊必懲總期工歸實濟
俾高堰長隄萬年鞏固南河成案續編　今按此籌議碎石坦坡之始
嘉慶十二年五月二十一日奉
上諭江境堰盱隄工爲淮揚保障上年該督等屢經籌
議砌築碎石坦坡並分限動項興修藉資捍衛曾經降
旨諭令分限十年陸續築做該督等自已遵照辦理但
此項工程其說不一有謂坦坡勢本欹斜碎石非整段
完堅者可比適遇湖河盛漲之時風浪擊衝轉可因坡
形平衍石勢蕩漾不致湍激迨至水勢消退坦坡穩固
如舊而隄根永保無虞此抛砌有益一說也有謂碎石
本不堅實一經湖水汕刷便易拆卸及水落後而碎石

已漾入湖中不惟湖底淤墊難以疏浚兼恐鑲築隄椿
無從安置此又無益有害一說也該督等親涖河干目
覩情形自有定見究竟於堰工是否有利無弊現在已
做若干未做若干所做之工係在何處約於何時可以
完竣業已動用帑項若干尚計需費若干若果無益不
妨中止不可迴護前奏若實有益卽銳意辦理勿爲浮
言搖惑一一詳細據實覆奏
七月鐵保戴均元徐端奏奉
上諭看來坦坡竟未必有益且洪湖工段綿長又爲有
如許經費辦理此等工段仍著鐵保等查明現在已做
坦坡若干未做若干如果無甚大益竟須中止切勿迴

護前奏等因伏查碎石坦坡本係前人成法臣徐端前
經委員在於淺水深水及險要處所屢次試作累經
風浪並未掣動是以臣等會商具奏以商捐銀三百
萬兩作爲經費分限六年又因各工林立欽奉
諭旨酌籌緩急將坦坡擇要施工分作十年陸續辦理
自議辦以來外間利害之說實不一其辭臣等審度
情形以壁立單隄有此斜坡外障果能剋期完工則
根脚偎護鞏固石隄可無掣坍之虞惟查此項工程
原指商捐銀兩分年興辦今商捐三百萬兩已作減
壩挑河及堵築郭工之用此時無款可動卽或籌有
款項仍如原限完工亦必十年之久始可一律觀成

茲當錢糧緊要之時以數百萬金錢責效於十年之
後已屬緩不濟急且此十年中風信靡常仍須隨時
補苴不能靜待坦坡權其緩急實有不能不中止之
勢查現在於險要處所已做成並應補塡完竣者共
二十一段計已發過銀四萬八千七百八十九兩臣
等悉心妥商旣知曠日難成何敢迴護前奏勉強興
辦惟是洪湖之險人所共知坦坡旣不能猝辦則必
須幫寬大隄加高子堰以爲保護之計本年湖水甚
小可保無虞容臣等於秋汛安瀾後相度機宜另籌
簡便易行之法再奏請
皇上訓諭遵行南河成案續編

嘉慶十三年五月十九日長麟戴衢亨奏臣等前赴高
堰山盱一帶逐處履勘查洪澤湖周圍數百里水面
寬廣僅恃一線長隄為之捍衛現在湖內誌樁存水
一丈二尺四寸勢已浩瀚再值伏秋長水之時風浪
掀騰隄工處處著重高堰舊工問年久遠嘉慶十年
接築甎工已多酥堿脫落據該督等議請於隄後加
築高坡查堰盱隄工內石外土頂寬八丈九丈十丈
不等從前遇有風浪將石塊掣卸遂將土工刷進六
七丈設有疎虞淮揚一帶保障關係匪輕今石工既
不足深恃自不得不加築後戧土坡以資抵禦為暫
救目前之急原估加寬頂四五丈底十二三丈需銀

一百五十餘萬兩工費未免過多臣等會同履勘酌
量情形加寬頂二三四丈足資防守計需銀一百零
五萬餘兩可以及時培築至欲保護石隄以添砌碎
石坦坡為上策前於十一年曾經議辦用過銀四萬
餘兩拋成數段後因工鉅費繁奏明停止臣等詳勘
湖堰形勢洪湖匯汝潁渦汴眾川之水乘勢東趨從
前初建高堰時聞堰下現有灘地今則洪流直逼堰
根水石相擊塌卸歲所不免且遠年舊工並間有欹
向湖心形勢若非加以偎護實難穩固查十一年所
拋碎石段落已歷二年風浪石塊並未漂淌益緣坦
坡迤邐漸低雖怒濤衝擊可以温之使平其碎石亦

多係尺許石塊並非若零星石子隨水漂流以之保
護石工可期永遠得力惟是坦坡工段綿長計運石
拋成為期總須七八年核計工費總需銀三四百萬
兩一時難以猝辦此項工程應暫從緩議又山盱五
壩規制自周橋沿河向西南依次排立仁字信字二
壩久未啟放壩基均尚完好義字壩於十年跌成深
塘不能簽樁修復現於外層圈築柴壩堵閉其智禮
二壩十一年啟放後將壩基壩底俱已衝損現該督
等議請修復並請將壩底加高欽奉
諭旨以各壩規制相同何以必欲加高壩底著臣等詳
細籌度考五壩舊制原係滚水石壩水漲聽其自洩

水落則止厥後黃河之底日高必須加蓄湖水方能
暢出敵黃原設壩基遂形卑矮於是將壩基封土蓄
水愈高一遇開放建瓴下注輒將壩底衝壞而下游
之被淹浸尤不可阻遏今請修智禮二壩若仍因其
舊恐啟放時一洩無餘不得不加高壩底使水有節
制臣等悉心籌議應統較數年水勢酌中定制加高
四尺仍於其上畧為封土察看湖水漲滿即以時宣
洩不至一往莫禦而壩基既高蓄水有力苟非堰工
危險總令固守勿啟使清水蓄洩合宜下游州縣亦
不至頻年被浸查向年諸壩同時並啟事所罕有仁
信二壩既未損動仍令固守從緩修治南河成案續編

閏五月鐵保徐端那彥成奏查洪澤湖本年底水較大自五月下旬以後又值皖省雨水過多潛山發蛟各山漲水悉歸淮河據壽州正陽關馳報共長水二丈餘尺奔注洪湖而沿湖一帶連日濃陰陣雨湖心益見飽滿雖將信字壩啟放而湖面寬廣一時不能見消閏五月二十六七兩日又長水九寸高堰誌樁共長水一丈七尺五寸較嘉慶十一年非常異漲之水僅小數寸高堰山盱石隄舊工皆浸水中湖尾山盱蔣家壩之隄工較矮者水上隄面僅頓一綫子堰攔禦一遇西風倍形危險在工之廳營將弁等無不人人稟懼竭力搶護臣等復添派候補道葉觀潮率同幹練廳汛多員分投一面將子堰幫培鞏固一面於隄面趕做馬鞍埽工以資擋護南河成案續編

六月二十九日奉

上諭運口臨湖甎工係嘉慶九年姜晟會同吳璥徐端籌辦今猝遇盛漲掣通至一百餘丈之多自係當日籌畫未能周妥除疎防之道將廳營由該督等查明題參照例分賠外其加砌一層甎工係姜晟吳璥徐端會議不必專令徐端一人認賠即著三人分賠以示懲儆現在河水雖旋長旋消但秋汛方長江境地處下游各處隄堰埽壩工程均關緊要鐵保等當督率道將廳汛各員加倍小心晝夜防護務保安瀾至刻下儹辦各工需費孔急所有兩淮運庫應行解京之湖北罰項銀四十萬兩准其移知兩淮鹽政先行解工應用仍於商捐項下趕緊催交如數歸款解京毋得遲延致涉牽混南河成案續編

是月鐵保徐端那彥成奏查嘉慶十一年洪澤湖非常異漲高堰誌樁長至一丈八尺四寸是年淮水來源僅長水一丈四尺二寸今年因潛山等處蛟水驟發正陽關淮水陡長至二丈二尺八寸來源本極旺大是以自山盱信字壩啟放後湖水並未見消二十九初一等日又長水一尺高堰誌樁已長至一丈八尺五寸較嘉慶十一年非常之漲尚大一寸彼時因清口賴有減壩掣消故落水較速今自河口以下別無旁洩之路是以倍形漲滿吳城一帶臨湖隄工汕刷殘缺趕鑲護埽抵禦如萬不得已即於禮智等壩內再啟一兩壩宣洩以保隄工查智字壩口門較寬素為得力惟一經啟放過水下河難免淹浸之患昨與康基田等面商皆以得守且守為宜正在封搯間高堰湖水因本日風雨頓長五寸連前共一丈九尺石工處處漫水勢甚危險臣等不敢拘泥已劄飭委員即日開放智字壩以資分洩南河成案續編

是月鐵保徐端那彥成奏奉

上諭此時南河全局高堰最為著重前長麟戴衢亨奏

請將加培堰盱隄後土工於明後兩年分段興辦今先其所急著改於本年堵築各工完竣時儘先興辦再碎石坦坡既係保護高堰必應辦之工亦當早爲籌備其如何分年僨辦約計幾年可以辦成並撙節估計實需銀若干之處並著妥速籌議奏聞伏查保障淮揚兩郡生靈以高堰山盱隄工爲最重自應及早籌畫多得一段工程鞏固卽多收一段捍衛之益此次洪湖異漲危險情形萬分惴懼惟有將此項工程儘先趕辦擇其最窄最險之處不必拘定山盱高堰總以明歲大汛前辦成一半較可放心又五壩中之智禮二壩應加高壩底以免過水跌損漫無收束原請加高四尺仍於其上畧爲封土今臣等悉心籌議湖水高至一丈四尺已極充足應將該兩壩規仿舊制通作大石滾壩俟水長至一丈四尺卽令過水水落卽止竟不必再爲封土庶節宣更合機宜而水力由漸而出不能衝跌可期久遠穩固至碎石坦坡偎護隄根固屬應辦之工惟因工段綿長需限至七八年計費三四百萬且與各鉅工同時並舉非惟採運石料併另籌欵項皆非一時所能猝辦臣等查高堰以五壩爲重該處隄身單薄取土維艱而距老子山產石之地湖面較近今欲爲未雨綢繆之計莫如俟智信兩壩堵合後卽將該處甎石各工先用碎石偎護以昭愼重通計不過三四千丈尙可剋期就緒容臣等招商採運石料議定價値酌派大員按方收驗後如法拋砌以免弊混其餘長隄工段俟土工辦竣如有別款可籌再分年擇要陸續辦理庶籌款不至竭蹷而要工亦無歧悞矣南河成案續編

嘉慶十四年正月吳璥奏河湖現在情形條款 一洪澤湖水不能多蓄敵黃由於山盱五壩石底未修大隄石工亦未能一律鞏固也山盱五壩原爲分減湖漲以保堰盱大隄立法至善但舊制係滚水石壩高九尺五寸上有封土湖水長至九尺五寸以上始酌啟分減而過水仍有限制由高寶邵伯諸湖循序宣洩是以民田不致受淹而湖水亦不過耗其力仍足敵黃近年壩底衝成深塘數丈一經啟放下游必淹黃水亦必乘虛倒灌然堅守不放必致湖水漲滿難容堰盱大隄設有潰溢其害更大是本年盛漲時勢不能不仍行酌啟分洩先救大隄而下河受淹運隄受險皆在所難免且宣洩過多則敵黃不足倒灌亦係必然之勢不但運河恐致淤淺其淸口以下黃河河底必更加淤高是修砌五壩石底實爲節宣至要之務但連年無暇籌辦現在爲時已遲卽有經費而石料亦採購不及祇好秋冬再爲籌辦辦成後尙須俟灰漿乾老一年方可於次年啟放現今一兩年內

總不能卽還舊制旣無敵畀之方安有善全之道至保固石隄惟碎石坦坡可期一勞永逸如果石隄堅鞏始能儘力蓄清現亦未暇籌及應行先將甎石工塌卸段落趕築補修並加築子堰備料擭護以爲目前防守大隄之計此洪澤湖五壩機宜及臨湖石隄現無力保萬全之策之實在情形也 南河成案續編

三月鐵保吳璥徐端奏分別未能卽辦要工各款

一山盱五壩壩底必應加高修整以收啟閉節宣之益五壩本係石底湖水九尺五寸以上始能過水向來大汛時啟放可免漲滿之虞而水有節制不致多洩湖水之力仍可敵黃原屬最要機宜上年經

欽差協辦大學士長麟戴衢亨覆勘議定應再加高俾得多蓄清水秋汛後確估興辦無如上年六月以後運口運河漫工疊出至本年二月荷花塘合龍後各處堵築工程甫竣所餘錢糧祇可先儘運口隄壩堰盱甎石工及黃運河隄工之用且石料樁木皆須赴遠地購辦不能剋期集事須俟本年秋汛後趕緊先修兩壩以備明年啟閉而現在尙不能籌辦之實情也

一堰盱碎石坦坡本屬經久良策然須俟有餘力方能分年辦理查高堰石隄年久根腳鬆動一遇風暴動輒倒卸每年修補所需不下一二十萬兩以一年計之數已不少若以十年數十年計之則所費不貲臣等數年以來試驗體訪凡有碎石偎護之處雖經風浪並無掣塌前經奉

旨飭令籌辦何敢再事因循惟統約需銀四五百萬兩之多且連年各工費用已繁實無暇兼顧及此應請俟本年秋汛後工帑稍有寬餘每年酌撥銀數十萬兩次第辦理爲得尺得寸之計約計十年之內亦可一律告竣而現在尙不及籌辦之實情也 南河成案續編

十二月吳璥徐端奏竊照洪澤湖大隄用大石層累砌成形同壁立創自前明加修於我朝康熙年間迨雍正乾隆年間又經加高補砌但歷年久遠樁木敝朽灰漿脫落根腳旣鬆下層石塊卽不能穩實一經

風暴輒多倒塌每年掣卸自數十丈至數百丈千餘丈不等所需修費一二十萬兩及三十餘萬兩不等年復一年工費竟無底止臣吳璥前在南河任內卽與文武各員悉心講求並採訪輿論僉稱碎石坦坡實堪經久無患惟係該隄長一萬七千餘丈工鉅費繁且須隔湖採取石料用船裝運按工計日須至七八年之久方能普律辦竣未免曠日持久迄未定議興工茲通查堰盱兩廳臨湖石工實難持久惟有塡築碎石坦坡沿隄偎護則雖遇西北暴風湖浪隨坦上下水力不能撞掣以柔制剛良法無以逾此所有試辦築成坦坡各段已閱數年屢經風浪皆屹立未

動此郎明效大驗洵爲一勞永逸之策況近年黃河
河底日高非大蓄湖水不能敵黃外注而湖水收蓄
愈大則石隄愈爲喫重不得不急籌保護之計以免
事生意外再四思維與其逐歲補苴何如計圖經久
該工需費固繁而分年修砌倘易籌畫現有各鹽務
加價一項似可每年酌量盈絀多則撥銀五六十萬
兩少則撥銀三四十萬兩另款存貯專辦此項工程
雖計期似覺紆緩然辦成一段卽護一段之益得尺
則尺自可日起有功擬先儘湖心著重之處趕緊塡
築以次辦至兩三年收效已可過半此後再逐段與
修統計六七年亦可一律告竣則石土永無坍卸之

慮以目前工價計之所費雖多而以數年後石工無
需修費合算則節省不可勝計該工旣關淮揚保障
且石隄鞏固始能儘力蓄清實於河防全局大有裨
益嗣大學士慶桂等議覆應如該河督等所奏將湖
內著重之處先行築做其餘酌量情形以次興辦仍
令將堰盱境內臨湖隄工統計若干丈尺編列字號
以一百丈爲一字號以十丈爲一段先行造册送部
備案其每年做過工段卽於估報册內聲明字號段
落丈尺以憑查核所需銀兩應令該河督在於附近
之兩淮鹽斤加價項下按年將需用銀數專摺具奏
俟覆准後再行動撥並將用過銀兩於工部准銷之

日報明戶部查核奏
上諭此事工鉅費繁時日又久該河督等務當認眞經
理以期按年修築堅實爲一勞永逸之計切勿輕聽工
員虛糜帑項爲人受過也愼之南河成案續編
嘉慶十五年四月吳璥徐端奏修復舊制條款 一洪
澤湖原議塡砌碎石坦坡應改辦培築二隄以收速
效也查河口欲除倒灌之病必須儘力蓄清而儘力
蓄清又必須堅守高堰大隄及山盱五壩但非妥籌
堅守之策則大汛盛漲高堰石隄岌岌可危勢必不
能儘力多蓄且該處石隄建築年久根腳鬆動一經
風浪動輒掣卸千百丈實屬可虞迥非數十年前可

比是以臣等仿照前河臣靳輔築做土坦坡成法塡
砌碎石坦坡以資保護分年砌做以爲得尺得寸之
計現在兩淮撥項未到尙未興辦因思此項工程需
費過繁且工程約需八九年勢難久待查高堰大石
隄之後舊有二隄一道長一百餘里係前河臣靳輔
築做未完之工現高五六七八尺不等較大隄尙矮
丈餘惟有將此隄幫寬加高與大隄一律相平再加
高三尺則大隄雖遇非常風浪有此二隄以爲重障
淮揚兩郡士庶俱可高枕無憂卽湖水盛漲時亦可
儘力收蓄毋庸輕啟山盱五壩矣此項工程約計需
銀二百萬兩上下如次第趕築剋期兩三年卽可告

成藏碎石坦坡工簡而效速如常
俞允容再確估需用實數具奏　一大汛期內儹堵河口禦黃壩亦可暫杜倒灌也查黃水少一日倒灌即少一日淤墊上年重運渡黃後即將禦黃壩堵閉使黃水專力歸海清水暢注運河頗得其益惟近年江廣重運幫船行抵清江已交大汛且船身重大挽運維艱全數渡黃往往在六月以後堵壩甚遲受淤已厚臣吳璥前任倉場侍郎時曾有全漕盤壩剝運之請因需費繁重勢不能行若專剝江廣漕糧似尚易舉現在會同督臣漕臣催儹全漕趕早渡黃北上儻彼時清水高於黃水聽其暢出敵黃固屬甚善如黃

水高於清水即將禦黃壩相機堵閉俟回空南下再行開放數月內以黃刷黃以清刷運則黃水全力趨海不致溜緩沙停清水暢達歸江運河藉資刷滌是亦暫杜倒灌之一法也南河成案續編

十月初八日徐端奏十月初二三兩日陡起西北大風甚為猛烈工次棚廠悉被掀揭查本年洪湖存水旺大堰盱石隄最為著重當即多派員弁飛馳前往協力防護旋據堰盱兩廳營稟報自初二日子刻陡起西北大風狂猛異常至初三日辰刻尚未止息洪湖巨浪直湧過隄石工處處危險高堰隄上之
禹王廟
關帝廟廊房圍墻已被衝倒山盱之義壩舊埽亦掣通過水臣連夜兼程馳赴高堰督率搶護於途次復又據廳營報初三日酉刻風仍未息山盱仁智兩壩封土護埽皆已打通臣加緊前進初六日到工逐細查勘緣本年湖水來源本旺前吳璥遵
旨專駐巡防堅守五壩並經督臣松筠派員協力防守高堰誌樁水勢長至一丈七尺二寸秋汛期內西風未作獲保平寧自八月初將河口禦黃壩啟放後清水暢為宣洩迨節交霜降洪湖消水四寸高堰誌樁仍存水一丈六尺八寸大石隄僅高出湖面二尺餘寸一遇西風鼓盪浪即上隄臣令在隄頂擇要鑲做

馬鞍埽以資抵禦前經奏明在案十月初二三兩日西風過猛至初三日亥刻始行停息經歷兩晝夜隄頂浪如山湧官弁兵夫不能站立致掣塌工段甚多並刷及石後土隄查該處隄頂節年培築寬至九丈此次巨浪掣刷窄處僅存二三丈不等高堰廳之六堡山盱廳之夏家橋古溝等處長隄尤為危險高良澗之外越隄掣通四十餘丈該處尚有裏越圈隄一道廳營等分投竭力搶護俱保守無虞僅將仁壩護埽及義壩舊埽掣通過水該處本係減洩之路下有南北東水隄攔束匯注寶應高郵各湖容納有地得以藉資減洩於大局無礙其智字一壩本年加高修

砌甫將完竣尚未加築封土所有圈堰護埽經此次風浪湧注普漫而過不能搶護壩脊亦登時過水臣逐一查勘仁智兩壩皆有石底摯托過水究屬無多惟義壩前於嘉慶十年衝廢跌有深塘現在掣塌口門寬五十餘丈過水較大已飭下游揚河揚糧兩廳速將金灣六閘以下歸江各閘壩並高郵車邏大壩豫行開放俾水勢循序下注以免壅漲為患臣現同道將等商酌權其緩急輕重洪澤湖現存水一丈六尺四寸義壩掣通處應將兩頭盤護不使塌寬暫留口門減洩一面先將仁智兩壩趕堵斷流俟湖水消至一丈五尺內外其時料物齊備再將義壩相機儹

堵惟冬令西北風多所有掣塌石工所存土隄窄狹處亟應用料首先摟護計高堰廳屬共塌甎石工長一千七百餘丈山盱廳屬掣塌甎石工長三千餘丈段落繁多現於海口工次調員星夜來工幫同該廳營分投摟護並逐段查明內有保固限內新工仍著落原辦人員賠修其實係保固限外舊工估定工料銀數容臣另摺具奏撥項購料春融卽行補砌其隄上衝塌之

禹王廟

關帝廟廊房圍墻需項無多臣同該管道員捐廉修葺現卽專交淮揚道葉觀潮同原派駐防之候補道裘世璘督率妥辦臣仍赴海口工次會同臣馬慧裕儹催挑河築壩各工俟辦有分數再回高堰工往來督儹不任稍有草率遲延南河成案續編

是月十三日奉

上諭本日徐端奏高堰山盱兩廳風暴掣塌石工兼仁義智三壩掣通過水現在勘明儹辦緣由高堰為淮揚保障要工今衝塌甎石各工多至四千餘丈越隄過水固由湖水旺發風暴猛烈人力不能救護但其受病根由總非一日此時軍船回空為第一要務前日因寶應王家莊隄岸衝決不得已繞湖行走今徐端又恐白田鋪南窰兩處口門湖水由此入運飛飭先行堵閉仍分

回空由正河行走是否正河實可行船無虞耽滯其河口禦黃壩一帶日內有無淺阻回空能否照常儹渡著卽據實奏聞現在該河督已將下游歸江各閘壩並高郵之車邏大壩悉行開放俾免壅漲其衝塌壩工擬先將仁智兩壩趕堵將義壩暫行裹護兩頭仍留口門減洩相機再行儹堵其餘一切隄工春融補砌此時工段繁多處處緊要自應權其緩急次第儹辦但工程浩大一切撥帑購料俱屬不易是否如期均可應手不誤徐端祇委之道員葉觀潮等辦工殊不足資經理著將海口工程交馬慧裕一人在彼督辦徐端應卽回至高堰山盱一帶專辦新塌各工此次隄壩衝溢非尋常疎失

可比本應將徐端革職治罪但伊轉得置身事外姑念
伊究係熟手暫從寬交部嚴加議處責令辦工若伊再
不知愧知奮盡心籌辦或致漕運貽誤各工草率遲緩
必從重懲治恐伊不能當其罪也凜之至其餘疏防各
員著即查明參奏（南河成案續編）
是月十九日徐端奏覆伏念高堰山盱兩廳隄工爲
淮揚兩郡保障本年湖水收蓄過旺臣未能先事妥
籌致隄𡏭猝被風暴掣塌自問罪無可逭仰蒙
皇上逾格姑容不即革職治罪僅交部嚴議感激涕零
倍增愧奮前於十月初七日將堰盱兩廳風掣各工
勘明後即調派文武員弁將所掣智𡏭趕先儹堵隄

工分別摟護飭將寶應東岸廟灣缺口趕緊進占收
束啟放正河以利空運當派淮揚道葉觀潮淮安府
知府胡克家等分投經理臣馳至海口工次會同臣
馬慧裕將挑河築𡏭催有分數復馳赴堰盱督辦於
十四日先將智字一𡏭搶堵斷流其餘應行摟護甎
石工段四千餘丈各廳營汛及委員等共知工關險
要無不奮勉將緊要處所漏夜趕辦已摟護十之六
七惟柴土須由湖運遲速難定現在加緊籌催俟料
物齊集即將仁義兩𡏭次第儹堵至寶應之白田鋪
南窰兩處口門因恐湖水下注猛湧由此入運則寶
應上下隄工著重是以飛飭趕先堵閉一面飭令將
東岸廟灣缺口進占鑲築據報截至十三日口門僅
存寬五丈餘尺正河水已擡高隨將攔河𡏭啟除放
水行船所有行次寶應之鳳常等幫回空糧船即由
正河遄行南下並無阻滯仍將寶應上下隄埽補鑲
完固計旬日內即可將口門堵閉至高郵之車邏𡏭
業已啟放據報𡏭脊過水一尺有餘似此循序下注
於下河地方田廬尚無大礙連日高堰湖水消落現
存水一丈四尺六寸河口禦黃𡏭黃水漸形內漾尚
不致於淤淺回空幫船照常挽渡銜尾遄行可期無
誤歸次（南河成案續編）
是月二十四日奉

上諭徐端奏河口禦黃𡏭黃水已漸形內漾俟回空幫
船全行渡竣後自應仍將禦黃𡏭堵閉免致倒灌日久
河口受淤明歲清水又不能暢出其堰盱各工智𡏭現
已堵合湖水落至一丈四尺六寸著即剋期將仁義兩
𡏭上緊堵築完固並將掣塌甎石各工段一律摟護平
穩毋得再有疎虞該河督係獲咎之人務宜知感知愧
勉圖自贖盡心籌辦爲要（南河成案續編）
是月二十五日徐端奏臣承准
廷寄內開十八日奉
上諭本日據馬慧裕徐端奏報海口疏挑堵築各工分
數一摺海口興辦各工固屬緊要現在山盱仁義智三

壩掣通過水下游民田均被浸灌其情形尤爲著重昨
已有旨令徐端馳回高堰一帶督辦徐端雖尚未奉到
獨不思海口工程尚有馬慧裕在彼督理伊將三壩新
工僅委道員葉觀潮等豈能應手經理殊屬不知緩急
徐端著即遵前旨速赴堰工籌辦一應事宜不可遲誤
再前據徐端奏稱先將仁智兩壩趕堵斷流俟河水消
至一丈五尺內外再將義壩相機儧堵等語本年三壩
齊開清水所洩必多明歲刷黃濟運恐又形力弱並著
徐端作速籌畫究竟義壩何時可以堵閉不致多洩清
水奏明妥辦欽此伏查三壩猝被風浪掣通臣親履勘
督飭先將智壩趕緊堵合連日催集料物率同在工

各員將仁壩進占築做工程已有五分約計旬日即
可堵閉至義壩口門較寬已無壩底水深溜急較仁
智兩壩辦理稍爲費手現已盤住裏頭南岸已先出
占鑲成埽工二十丈俟仁壩堵合更可全力注於義
壩一面籌催料物剋期應手務於十一月二十日內
外堵閉斷流至本年湖水收至一丈七尺二寸過於
旺盛原冀刷黃濟運自八月下旬啟放禦黃壩後源
源外注漕船經行順利運河刷滌深通迨霜降後湖
水已消落七寸今三壩雖減水較多現在高堰誌樁
尚存水一丈三尺二寸但壩工未經堵合再有消落
誠如

聖訓恐來歲刷黃濟運又形力弱豫應籌計溯查向年
洪湖存水總在一丈以內緣因黃河河底墊高湖水
亦因之擡蓄如十三年冬洪湖存水僅一丈三尺次
年漕船仍照常儧運就現在情形較十三年水勢尚
屬充餘而先事豫防自當熟籌儲蓄臣已飭裏河廳
將束清壩口門大加收束俟回空漕船渡黃完竣即
將禦黃壩趕緊堵閉使清水全注運河黃水不致內
漾庶於漕運河務有益現在禦黃壩內外至淺處尚
有二尺七寸回空幫船足資浮送南河成案續編
十一月初一日奉
上諭徐端奏儧堵仁義兩壩並豫籌明歲濟運事宜一

摺洪湖壩工爲蓄清緊要關鍵前日正降旨催令趕辦
今據徐端奏仁壩已有五分工程旬日內可以堵閉其
義壩現在籌催料物俟仁壩堵合後更可全力注於義
壩務期十一月二十日內外堵閉斷流等語義壩口門
較寬又無壩底現在水深溜急自較仁智二壩措手爲
難但口門一日未經堵閉則湖水一日不能存蓄此時
存水衹一丈三尺二寸若再有消落恐來歲刷黃無力
清口又致倒灌辦理不可刻緩徐端請俟仁壩堵合再
辦義壩須本月二十日內外方可竣工已覺躭延時日
該河督自應分飭工員趕堵仁壩一面先將義壩儧辦
能於本月十五日以前堵閉斷流爲妥若因趕辦過急

工料不能堅實則又貽誤將來所繫匪淺又當於迅速之中認眞經理至工員等若再於此等要工忍心害理偷減工料希圖侵蝕帑銀則是喪盡天良必遭
天譴其弊自斷無不破之理任伊等多方掩飾而
上蒼默牖朕衷必能隨處覺察彼時大加懲辦恐伊等不能當此重咎也慎之（南河成案續編）

是月十六日徐端奏十一月初四日奉
上諭前因山盱三壩掣通過水石工場卸數千丈河工處處著重特降諭旨詢問吳璥茲據吳璥縷悉覆奏其所論甚屬切要朕詢問在廷諸臣卽不諳河工者所言亦大畧相同此時自應以速堵義壩爲緊要之務據前

日徐端所奏仁壩日內自已堵合水勢專注義壩該處塘深水急堵築斷不可再遲徐端前奏期於本月二十日內外堵閉斷流已有旨令其趕早數日務當上緊儹辦尤須工堅料實若再有滲漏湖水外洩日多河口倒灌益甚明歲刷黃濟運將何所恃徐端不可不愼之又愼勉力辦理至高堰石工場至四千餘丈隄身狹窄情形自爲著重總須於明年大汛前一律補砌全竣以資保障其隄工石料被風浪掣卸仍不過沈落湖濱左近損失不致過多著卽著落該廳員等按段打撈核計不足應行購補者今冬卽上緊採備齊全毋誤春融興工剋期蕆事其海口挑工吳璥以爲黃水暢出則洪湖河口之病悉除徐端隨時咨會馬慧裕嚴飭工員實力挑挖寬深毋得稍有偷減吳璥覆奏摺著抄寄閱看欽此伏念近年黃河河底淤高非竭力蓄清不能敵黃而洪湖蓄水過多則又隄壩著重每遇風暴卽易於掣卸患實相因現蒙
諭旨務令堵閉義壩尤爲目前收蓄湖水最要機宜臣駐工漏夜儹辦該壩所掣口門原寬五十餘丈除先做成二十三丈外本應存寬三十餘丈惟因金門跌有深塘施工匪易必須圈越築做雖壩工稍爲加長而工程穩實欽遵
恩訓愼之又愼固不敢片刻延緩尤不敢因求速草率

計自仁壩堵合後卽以官弁兵夫全力專注又經築成二十九丈連前共築成五十二丈截至十五日止緝量金門尚存寬二十五丈雖現當西北風司令間遇風勢較大兵夫未能著力一經風色稍定仍卽督飭儹辦不遺餘力務趕數日內堵合斷流得早一日堵竣卽早一日上紓
聖廑至洪湖水勢自堵合仁壩後續消無多高堰誌樁現尚存水一丈一尺四寸較十一二三等年所存底水相等其堰盱兩廳掣卸石工段落臣於搶護工完後就近督飭廳營逐細量驗此次風暴所掣工段丈尺雖多而掣卸層路到底者少所掣沈石塊在湖濱

左近臣查定例補修石工所用石塊俱係選用舊石四成添用新石六成現飭廳營汛弁雇夫弔撈務令儘數撈起擇其未經跌斷破碎者全行配用統計堰盱兩廳補砌石工添購石料並河甎灰漿錠鋦夫工等項錢糧除保固限內新工仍著落承辦之員賠修外共約需銀十五萬餘兩又裏河廳臨湖甎工並揚河揚糧等廳甎石工段前此風暴亦間有掣卸均應於春融一律補砌所需錢糧約在五萬兩內外此項工程應購石料灰甎必須年前採辦齊全歲內爲日無幾所需錢糧亟應早撥溯查向年修砌高堰石工皆奏明動撥淮關及兩淮運庫之項仰懇

皇上俯准就近在關庫運庫撥銀二十萬兩次第解工以爲修砌各廳石工之用俾歲內派員趕緊購石燒甎俟春融卽行興砌趕大汛前一律完固以資捍衛　南河成案續編

十二月十一日松筠蔣攸銛奏臣等接據徐端來信山盱義字壩工自初一日後趕將北壩上下水加鑲邊埽盤壓並於南壩捲下大埽前進漏夜補築現於初十日已刻合龍加緊追壓是夜卽已斷流堵築穩固現趕做二壩以資擊托查該壩工程水深溜急實堵極難徐端感激

鴻慈勉力購辦茲已堵築完固水無旁洩上紓

宸厪所有該壩善後應接做二壩塡築深塘等工現仍札屬徐端盡心籌辦妥爲購築以期一勞永逸俾資鞏固至河口之禦黃壩先經臣松筠督催購堵運口通湖各道引河應行疏挑處督飭廳營分段挑挖現俱將次竣事容再與臣蔣攸銛公同籌商妥辦務令挑濬兼施以備宣放湖水接濟重運　南河成案續編

嘉慶十六年正月二十二日奉

上諭此時扼要機宜全在蓄清敵黃四字湖水得蓄高之效始能全力敵黃黃水無旁洩之時自必迅速達海如此不但以清刷黃並可以黃刷黃將來湖水匯黃東注奔流湍急河槽愈刷愈深則黃水永無壅滯之虞湖水永無泛溢之慮卽運河之淤墊更當不挖自除而其辦法全在隄堰堅固多蓄淸水實爲至要關鍵陳鳳翔惟當力遵朕訓勉之望之　南河成案續編

二月初九日陳鳳翔奏上月二十九日奉

上諭陳鳳翔所奏急辦各條內加陪高堰二隄一事前經吳璥條奏交廷臣集議未經准行高堰保障淮揚自須加意籌辦從前碎石坦坡一事屢經議辦並曾試做有效祇緣臨湖取石甚難錢糧不無多費是以有分年辦理之說今欲改築二隄該隄形制本屬單狹近年來又殘缺過多恐一時取土更難尤非可迅速集事著陳鳳翔再詳悉體訪是否應仍辦碎石坦坡抑二隄籌

辦土方尚可不致棘手通盤籌畫奏聞定議欽此伏查
河口蓄清敵黄之策首在堅守高堰大隄惟大隄年
久一經風浪鼓盪動輒掣卸是以吳璥等疊經奏蒙
恩准仿照前河臣靳輔土坦坡之法塡砌碎石坦坡以
資保護並擬分年次第辦理緣此項工程需費旣繁
且曠日持久自嘉慶十年創議今逾六載迄無端緒
上年春吳璥徐端等復同道廳各員議改辦二隄以
收速效經大學士等議駁臣調任南河卽先赴高堰
詳悉查看將風浪掣塌工段逐細丈量分派員弁趕
緊購料修砌俾得蓄清敵黄並同道將各員虛衷諮
訪僉稱塡砌碎石坦坡隔湖遥石扺工計日非十年

不能竣事且抛石水中稽查旣難易滋弊竇每遇風
浪撞激碎石亦不免掣坍加以歲修則經費更大前
經試做碎石坦坡處所大隄上年亦曾坍卸自應因
靳輔之二隄加高培厚以作高堰重門淮揚保障而
錢糧亦省費三百餘萬且可剋期成功按土量驗易
於查察亦不致有侵冒之弊較爲切實而有把握臣
查洪湖寬廣水勢本平惟遇西北大風浪如山湧撞
擊堪虞萬一大隄過水則淮揚兩郡皆成巨浸是以
靳輔創築二隄法至善也儻湖水至二隄河面不寬
其勢已弱風力卽不能鼓盪如乾隆五十九年嘉慶
十一年及上年十月高淵汛之

禹王廟前大隄曾被風浪掣卸三次因後有越隄攔截
均未塌通此卽二隄足資抵禦之明驗也臣遵
旨復加體察現在二隄高四五六七尺不等殘缺單薄
緣大隄節次加高二隄愈形卑矮且近年高堰誌樁
湖水收蓄至一丈二尺以上方能由清口外注敵黄
洪湖收水愈大則高堰大隄愈形著重須將二隄一
律加培方資捍衛該隄附近土性甚堅取土亦易辦
理不致棘手除加培外尚須接築千有餘丈共約需
土方工價二百萬兩上下酌分二三年築做則稽查
易周錢糧亦可應手又不致冒濫侵肥較之碎石坦
坡實屬工簡效速此隄若成則洪湖之險無足慮淮

揚士庶可以安枕無憂而蓄清敵黄之策實惟萬世
永賴之利矣南河成案續編　今案此停辦碎石坦坡籌議增築二隄之始
是月十八日奉
上諭陳鳳翔覆奏體訪培築高堰二隄情形一摺高堰
大隄一經風浪鼓盪動行掣卸必須熟籌經久之策從
前吳璥等先請建築碎石坦坡嗣又請加培二隄迄未
定議今閱陳鳳翔所奏其云加培二隄比之碎石坦坡
錢糧可以節省之說尚在其次朕因保障民生年來頗
帑已至四千餘萬兩若果碎石坦坡有效豈復惜此區
區惟所稱現在有坦坡處所大隄仍不免塌卸而有越
隄之處大隄可以無虞是二隄之勝於碎石坦坡具有

明驗朕面詢初彭齡伊亦稱在清江時曾親履閱看採訪輿情皆云修築二隄比碎石坦坡更為得力此次若發交廷臣集議懸揣臆度仍未能定議勢必往返詢問徒延時日既據陳鳳翔所奏如此該處衆論僉同著卽照該河督所奏辦理惟二隄在大隄之外該處保障究恃大隄若大隄不能得力則二隄又豈復可恃此時欲辦二隄自應將大隄殘缺之處一律補築齊全使屹然爲金湯之固然後再將二隄築辦如式使可收重門保障之益該河督尤當認眞辦理至培隄必須好土摺內稱附近土性甚堅取土尚易此二語是否確實全在該河督留心查察勿任工員等朦混塞責其估辦二隄事

宜著該河督詳悉查明妥議具奏南河成案續編

三月初八日勒保奏臣由東清壩前赴堰盱各工查勘望見湖口一片淤灘實因連年黃水倒灌又上年仁義智三壩坍卸湖水耗洩太甚是以水勢弱極雖太平等引河挑挖深通此時不過涓涓細流須俟夏間湖水漲發方能暢達清口臣與河臣連日相商應將張福天然張家莊裴家場等引河展寬加深俾將來水發時勢若建瓴其力猛盛而後可以敵黃彼此意見相同現已派員趕辦臣復沿隄細察堰盱坍塌石工形如鋸齒或數丈或十數丈或數十丈雖層數深淺不一均須補砌完整方能捍禦洪湖收束清之效河臣陳鳳翔前於到任後分派員弁發給經費購運料物並委候補道裘世璘專駐堰盱查料監辦以專責成其賠修工程均係承辦之員自行購料現已次第開工汛前均可完竣臣當經面諭各工員必須辦理堅固儻有草率偷減情弊定行據實嚴參臣又同原任河督徐端赴五壩詳加履勘仁智兩壩均已妥辦惟義壩尚在澆築土戧查該壩上年合龍係用柴土鑲埽堵閉復加土戧更資結實第石土壩基業已衝刷深坑礙難修復舊制而柴土工程究難經久臣與陳鳳翔商酌擬於秋後相度形勢補築石隄庶一勞永逸今案義壩改隄始於是年此時尚有仁智禮信四壩足

資宣洩湖水盛漲意見相同臣卽由堰盱二隄回至清江看得二隄較正隄矮至一丈數尺高下懸殊若將此隄加培高厚實爲淮揚保障且該處土性膠粘取土亦易再於二隄以東開一便河卽以挑河之土補足隄工河內運料運鹽各得其便且向時鹽觔運至盱泗皆由湖心行走一遇風浪損壞船隻漂没鹽觔事所常有今一開此河俾鹽運免風波之險更有裨益將來辦理時不過將所挖民田給發價值豁免錢糧爲數亦屬無多二隄之舉較碎石坦坡實爲事半功倍南河成案續編

是日陳鳳翔奏奉

上諭蓄清敵黃係前人一定之法但隨時啟閉機宜亦
應酌量辦理該處設立五壩原爲宣洩盛漲而設上年
湖水過旺因堅守五壩未經稍爲啟放以致湧漫掣塌
多工從前佘家壩千根旗杆等處漫工亦因各壩未經
早放所致設使早爲酌起一壩俾水勢稍減或不致別
生工段是宣洩正所以資儲蓄該河督惟當相時酌辦
無得膠執成見致有貽誤爲要臣查蓄清敵黃固爲古
今不易之論然當時設立五壩原爲啟閉而設水大
則啟以資宣洩水小則閉以爲儲蓄是以定有誌樁
總以蓄水一丈三尺爲度如逾定誌則啟一壩或再
增長則啟兩壩以湖水之淺深定啟壩之多寡並非
專主堅守之說也若但堅閉不放則五壩竟成贅旒
古人又何必多此一舉上年湖水長至一丈七尺數
寸而一壩不開遂至𣤯裂三壩清水耗洩過半湖水
悉露於灘是意在儲蓄而轉致消耗不獨不能敵黃
抑且不能濟運誠如
聖諭設使早爲酌啟一壩俾水勢稍減或不致別生工
段宣洩正所以資儲蓄
天語煌煌實爲萬世不易之準則臣等惟有敬凜恪遵
相機啟閉斷不致膠執成見以蹈前轍南河成案續編
閏三月十九日陳鳳翔奏臣於月之十五日由河口
察看水勢情形甚爲平穩糧船行走順利卽赴堰盱

按段查察修砌坍塌甎石各工共長四千二百七十
餘丈均已砌出水面四五尺至六七尺不等以後湖
水增長無礙現在加砌上層易於辦理大汛前一律
可完或坍塌層數無多原估祇就坍處估計臣細察
根脚浮鬆卽令其將未坍一二層折卸築做越壩厈
水淸理根脚簽訂木樁其承辦之員有能認眞出力
者根脚結實石料方正灰漿滿足背後戧隄層土層
硪可期鞏固亦有一二員積習未除雖不敢減料偷
工而辦理草率究未能免臣卽令拆卸另砌總以堅
凝爲要如蹈前轍定當嚴參治罪臣復乘小舟沿湖
查看未坍舊隄根脚整齊者固多而破損露樁者亦
復不少亦尙不至傾欹若概行拆修經費浩大祇將
空虛之處塡塞結實殘缺海漫收拾整齊中間腰洞
補砌夠抵以資抵禦至水深處隄脚難以查看而隄
間石料平正灰縫不裂自屬穩固又查石工雖未坍
塌而背後土戧掣刷甚多若不補還再遇風浪必致
淘刷深溝單隄壁立殊爲可慮現飭候補道裘世璘
將應行補砌補築各工核實估計仍令辦理石工各
員就近分投趕辦限汛前完工經費尙屬無多而於
要工實有裨益南河成案續編
是月二十六日奉
上諭陳鳳翔奏查催修砌洪湖石工並補砌腰洞海漫

及補築掣刷土隄一摺覽奏俱悉本年糧船行走尚爲順利但藉黃水浮送究非正辦總須將湖水豬蓄充盈得能暢出清口刷黃濟運方爲妥協而蓄清機宜全在高堰現在陳鳳翔查催上年坍塌石工俱次第補修外復據查有土隄掣刷之處請一并派員趕辦欲使石工後有倚靠自應如所請辦理但金湯之固全在大隄該督等總當隨時查勘石工如石工有須補築之處立加修砌勿稍怠緩庶保障更爲得力可以多蓄清水不慮旁洩至近日該督等奏報漕船度黃摺內總未將清水蓄高幾何奏聞殊爲廑念前經降旨飭查著即將清水增長情形隨時奏聞 南河成案續編

六月初三日奉

上諭南河關鍵總以清水暢出敵黃不使黃水涓滴入運方爲全善本年漕船仍係黃水浮送目下雖已全數挽出江境但黃水經過之處河身不無淤墊是於漕船目前有益於河工轉多妨礙恐來年漕船未必能如今年之迅速也且現在伏汛經臨一切隄岸在在均關緊要該督等不可存自滿之見出自滿之言以全漕業已出境遂可安然無事如該督等所稱從此禦黃壩年年得於汛前堵閉豈年年必須用黃水浮送耶若將來併黃水亦不受節宣豈竟束手無策乎此時禦黃壩業經堵閉所有運河淤塞處所即宜趕緊疏濬以備空運經由切勿又致淺阻其黃河兩岸及海口一帶亦須加意保護無少疏虞至洪澤湖清水節次增長誌樁現深一丈二寸固可豬蓄清水但本年春夏之交雨澤稀少恐于秋汛內雨水較多湖水過盈亦足爲患該督等尤須於啟洩機宜隨時斟酌不可稍存大意 河渠志稿

續行水金鑑卷六十一終

續行水金鑑卷第六十二

淮水　章牘十一

嘉慶十七年四月二十八日百齡陳鳳翔[illegible]治法條款　一移置束清壩一條查舊束清壩在運口之北相機收拆以爲節宣機宜嗣因黃河之底漸高清水不能暢出恐一經收窄湖水入運更多而入黃轉少是以嘉慶十年移建湖口若湖水盛漲不若仍建於運口之北克收挑逼之功而上年因湖水過弱曾將該壩堵閉蓄水濟運本年亦將該壩收窄湖水始得蓄高目下黃河之底未深此壩未可遽行廢棄惟舊束清壩亦應修復庶清水出湖層層關鎖外可

攔黃內可蓄清俟清水旺盛時兩壩俱應拆展使清水暢出刷黃似宜兩存其制隨時相機以收操縱之效　一堰盱土坦坡一條前河臣靳輔行之有效載在成書惟現今湖水必須蓄至一丈數尺始能敵黃則概於深水施工辦理殊非易事誠如

聖諭風浪衝激不能經久轉恐坡土卸入湖心日久淤墊應毋庸議臣陳鳳翔曾於嘉慶十六年奏請補還堰盱二隄以爲重門保障恭奉

上諭該處保障究恃大隄若大隄不能得力則二隄又豈復可恃此時欲辦二隄自應將大隄殘缺之處一律補築齊全使屹然爲金湯之固然後再將二隄築辦如式始可收重門保障之益等因臣等公同酌議二隄既以費用浩繁一時驟難辦理坦坡復以蓄水過大急切難以施工而堰盱兩廳恃一線之長隄爲淮揚之保障風浪撞擊刻刻堪虞莫若將築做坦坡之土移之加培大隄添做後戧需土不及坦坡之半所費較省既可藉資捍衞又能經久無虞風浪刷衝如蒙

俞允再行確估奏辦（南河成案續編　今按此以土坦二隄均非善策籌議幫培大隄）

六月二十八日百齡奏近日洪湖水勢自開放智禮兩壩後仍復有長無消禮壩於初八日衝損三合土舌漸次衝壞關石木樁將石脊跌損加以連日大雨水勢愈猛至二十三日將壩脊塌穿臣卽馳往閱看

所塌石脊缺口約二十餘丈洩水甚爲湧激當飭道將等於兩頭盤裹摟護作爲蓋壩以保兩面之金剛牆及未衝之石脊庶水有鈐束不致潰塌過大洩枯湖水並往勘智壩見壩下浪花翻濺恐土舌亦有損傷臣思五壩關係節宣爲洪湖橐籥仁義信三壩久已廢壞未修今禮壩復被塌穿惟餘智壩爲分減之路若不趕緊保全明年設遇清水盛漲卽無可籌策且近接揚河揚糧廳營稟報高郵甘泉一帶湖面水勢增長自應速將智壩封閉旣免洩枯湖水並杜下游水漲當與道將等籌商刻下禮壩業已塌損過水已多卽封閉智壩洪湖亦不虞漲滿隨督令在工各

員將智壩用料土封堵此時惟有力蓄湖水畱以敵黃計回空糧船七月內卽可抵江南維時河口黃水如再消落清水蓄高卽啟放禦黃壩俾得并力外出刷黃方爲正辦近年每以借黃濟運爲長策殊不知河以倒灌而分流以分流而底墊南河痼疾莫甚於此本年黃水順軌暢行已大有起色若任聽洩枯清水仍以倒灌回空是經歲籌畫底定之功廢於一擲臣不諳宣防涉歷河工未久雖不敢言必有成效斷不敢稍存苟且遷就之見現駐清江察看河湖水勢增減情形隨時酌量奏明辦理南河成案續編

七月二十八日百齡奏洪湖清水自禮壩塌穿石脊後洩水較多亟須堵閉以期蓄水敵黃前經具奏飭令趕辦乃自六月下旬河臣陳鳳翔派令淮揚營遊擊陳岱督率備弁等進占鑲堵計圈越石壩外測量口門寬一百餘丈截至七月二十二日動工月餘該遊擊僅令備弁等捲做小占小埽尙畱四十餘丈未堵經臣嚴劄疊催仍以水急做工費手爲詞不肯多進占埽加增丈尺現在回空糧船已報入境陸續南下若再不將禮壩速堵任聽湖水久洩不但下游農田被水且瞬屆開放禦壩過船之時必致黃流攔入清口諸多窒礙屢奉

聖謨指示以蓄淸爲緊要機宜而南河大小文武總以

洩枯清水尙可借黃濟運沿循痼習河臣陳鳳翔前自山盱回浦又遠赴海口查看水勢臣隨於二十二日復馳赴山盱將聽從遊擊陳岱遲延之守備等在壩前棍責並將陳岱撤回清江另派參將劉重及河標中軍副將汪德在工督令捆下大埽晝夜趕鑲限月內完工據淮揚道黎世序稟於二十三四兩日兩壩趕進六埽已成十丈現在漏夜堵築剋期完竣查該壩做工現已收窄口門水勢猛急自撤回遊擊陳岱各備弁等卽能較前多做丈尺可見從前淺水易於做工祗用小占小埽躭擱時日並非力不能爲實由陳岱不認眞辦理所致似此玩延糜帑若不嚴參示懲實無以挽南河工員詐肆之風應請

旨將淮揚遊擊陳岱革職以爲玩誤要工者戒再臣往查時據報高堰誌樁存湖水一丈三尺一寸親自測量僅存水一丈二尺七寸不勝詫異當卽面詢看守誌樁之効用王如據呈出該廳營諭單令其每日少報消水是以自七月初六日至二十二日共少報四寸復詢問該廳通判唐文睿守備劉俊據稱恐報水消落過多上司著急等語查各工設立誌樁原以驗水勢消長隨時籌辦最關緊要若不據實查報必致失機誤事今該廳營竟敢有意朦混諭令兵丁短報消水使上司知存水尙多冀緩堵口以附和該管遊

擊陳岱遲延做工實屬欺玩查諭單雖係守備劉俊所寫而通判唐文睿扶同弊混咎亦難辭應請
旨將署高堰守備之千總劉俊革職署高堰通判唐文睿摘去頂戴以示炯戒該二員均在禮壩掌管進埽現當堵築緊急未便令其置身事外仍請責令在壩効力俟工完後再行奏辦臣與道廳各員籌商現將運口頭壩外之鉗口壩及東清壩俱行收攏並於三閘相機下板以資擡托計禮壩合龍後清水尚可多蓄並設法挑逼且每年節交白露即黃水漸消將來開放禦壩過船時或不致黃流倒灌以冀仰副蓄清刷黃之
睿訓 南河成案續編

七月二十一日奉
上諭全淮匯入洪湖以清刷黃為治河良藥惟清水非豫為豬蓄則力弱不足以敵黃而蓄清之道全在保護高堰欲保護高堰則必須修復五壩使宣洩得宜操縱在我方能收湖水之益而不使為害今五壩已壞其四惟餘智字一壩而禮壩跌穿之後洩水過多下游高寶一帶已受其患現在該督擬將禮壩速行堵閉收蓄清水所見甚是昨有旨令修復五壩即使工費浩繁不能同時並舉本年當先擇何壩最要先行修整完固其餘再以次遞修務令全復前人舊規然後治河關鍵得有把握清水治而黃水益治實係全河至要機宜也 南河成案續編

八月初五日奉
上諭百齡奏報秋汛後各工平穩及勒限堵築禮壩緣由內將玩誤要工之遊擊陳岱等參奏懲處所辦甚是已明降諭旨分別照所請辦理矣南河文武官員欺詐成風冀圖興工糜帑藉以漁利飽橐積習相沿牢不可破試思河工設立官弁兵夫歲給俸餉原責其實力防守俾河工安全無事乃伊等視俸餉為故常轉冀大工屢興不但可以侵肥獲利並藉為陞遷捷徑甚至援引親友濫邀官職種種惡習不可枚舉非如百齡之大破

顏面不避衆怨不能力挽頹風但百齡既將各劣員嚴參懲治尤當加意防閑恐伊等不得遂其牟利之私心懷恨怨或陰謀詭秘計圖報復甚至私挖隄埽以為陷害地步百齡等當存之於心密派妥幹可靠之員隨時查訪如查有偷決私挖等事立即嚴拏從重辦理不可稍有疎懈至堵閉禮壩為蓄清敵黃最要關鍵該督現派員趕緊堵築可以刻期完竣俟堵合後將湖水認眞收蓄將來開放禦黃壩時不致黃水再灌入清口方為安善 南河成案續編

是月初十日百齡奏臣前奏河湖情形一摺曾附驛將禮壩堵閉遲延勒限完工并將玩誤遊擊陳岱參

奏嗣因接據淮揚道黎世序稟報八月初一日連値
風浪壩工難以著力致占埽游走河臣陳鳳翔前往
督辦又經附片奏明茲於初六日復據黎世序稟該
壩於初三日將走失之埽補還初四日黎明卽督率
弁兵鑲搶大埽重下而壩工日漸收攏口門溜激非
常忽然纜全斷所補之埽又走現在趕緊搶護臣
因連日秋汛盛漲各工報險河臣復在山盱不能不
親住清江督率防守並接據桃南通判沈植蕃稟稱
該廳所屬王家莊等工自七月二十七日後至八月
初四日共長水三尺一寸照上年伏汛盛漲已大五
寸現在竭力防守等語因思禮壩現有河臣駐工而

黃河秋汛漲水大於伏汛各工緊要必須該管道員
往來策應隨遣標弁札調道員黎世序回浦以便督
飭廳營防禦秋汛各處險工並派令熟悉工程之外
河北岸通判嚴烺及原任裏河同知繆儁前往禮壩
幫同堵辦旋據該道黎世序來浦面稱禮壩口門尙
存寬二十丈因收窄後愈見刷深現在測量水勢已
在五丈外初七日又走一埽壩門之水上下高低一
丈二三尺陡急異常壩臺稍狹占埽鑽㰒難以舒展
經河臣與在工文武各員商酌幫寬邊埽再行趕堵
須遲數日始得蕆工查清水因禮壩分洩過甚現止
存一丈有零今復不能堵壩自必日漸消減轉瞬回

空定不足以資濟運而河臣坐視清水大耗曾無一
札與臣籌及查黃水連日大長順黃壩誌樁已至三
丈六尺餘寸爲數年所未有之盛漲各工員全力守
禦雖有危險之處而全河捍衛無虞現已於初七日
兩日消水尺餘白露汛期已經搶過實賴
聖慈福庇
河神効靈黃河南北岸千里臣民無不同聲感頌若清
水不致如此過洩則海口通利黃水日見消退計至
本月下旬開放禦黃壩挽渡回空軍船定可暢出敵
黃河身大資刷滌如此至順至美之氣機誠爲十餘
年所未有今以禮壩之失至敗全局凡在官吏士民

罔不歎惜臣實不勝愧憤悚惶查禮壩跌穿洩水莫
制若果因湖水過大風浪撞掣尙可委之天時今查
智禮兩壩開放時係在四月下旬湖水僅止一丈四
尺餘寸何須亟亟開壩減洩乃河臣並不先商之臣
遽爾開放已屬失算迨放後一月有餘河臣近在清
江亦並不親往察看迨道廳稟報跌動土舌及關石
樁木猶不馳往督令堵閉仍復安坐遲疑不解何意
若謂開壩之後恐湖水漲滿致堰盱石工涉險如嘉
慶十三年衝開佘家壩十五年掣通義壩之患其勢
實不相侔案查十三年安省上游大水淮河源旺湧
注入湖兼之徐州屬天然峯山二閘之水乘盛漲汛

期分減歸湖更增兩路添水之源又未開放山盱一
壩爲之宣洩湖水但增無減安得不致潰決十五年
亦係淮河長水天然峯山二閘直至十月未堵亦不
開一壩分減收水至一丈八尺餘寸彼時秋盡冬初
西風猛競始有掣塌義壩之事本年五六月間淮水
僅長五六尺鋪至洪湖不過增水數寸且天然峯山
二閘又未開放更少兩路添水來源迥非昔比若即
堵禮壩止留智壩宣洩則水勢來路既少宣洩有門
當盛長之時並無西風何所顧慮即使收水至一丈
八九尺亦斷保無虞乃急於開壩於前復遲於閉壩
於後以致全河大局辛苦經營一年有餘極好氣象

變爲棘手情形實堪痛惜至此時回空軍船行入中
河者已有十餘幫此月下旬即須開壩挽渡而黃高
於清丈餘即逐日消退恐禮壩堵閉過遲清水益難
收蓄臣現雖督同裏外河同知設法挑逼並將頭二
閘下板終難擡高頂黃查黃河歷年受病之由實因
倒灌斷不可蹈前車仰蒙
皇上指示周詳屢頒
睿訓臣久已宣示通工豈敢復蹈此戒且本年情形非
往年可比往年下游揚河一帶水勢不大故黃水灌
入運河尚能徑下然已不免停淤今高郵迤下河水
猶形漲滿設使黃水倒灌下游頂托難消必致淤塞

運河不久即成平陸而本年運河經清水刷深至二
三丈大爲順利儻被黃淤匪僅回空難渡而明年重
運又恐無策圖維此臣所以謹守蓄清之見萬不敢
輕爲搖惑者爲今之計惟有籌畫減黃助清之法以
濟回空查減黃之途有天然閘峯山閘祥符五瑞閘
三處天然峯山二閘下游河道久已挑濬即可啟放
惟查徐州一帶黃河本年於李家樓未經堵合之先
已大加疏濬該處土性沙鬆此次歷經大汛刷盪深
通大溜迅急下注若下游之桃南桃北一帶土性膠
淤難即刷盪汛水流行較上游稍緩是以現在徐屬
水誌較之桃源迤下轉小若開放天然峯山二閘係

由水小處分減必致分掣正流黃河正流分減一分
則河底少一分攻刷即停一分淤泥自徐屬以至河
口河長三四百里若停淤而下實爲全河增病且該
處分減距湖太遠非二三十日不能使清水增高不
若開放祥符五瑞之近捷向來河水盛漲至桃南始
大即從大漲處分洩止普漫之游水不致分動正流
而過閘十餘里即入洪湖可期朝發夕應查嘉慶九
年回空糧船及十一年辦理重運俱曾開放見效甚
速所慮者黃流灌入湖內不免停淤然該閘下即近
張福口引河之尾縱有淤澱亦止在此河之中來年
清水蓄高即可刷去設或未能全刷將此河重爲挑

濬費亦無幾第查該處外高於內幾及三丈勢若建
瓴必須於閘東另開引渠百十丈於渠外加築鉗口
柴壩三條俾資約束斯減水始有節制現在閘內入
湖之引渠亦皆淤塞必須開挖深通臣已委員勘估
約需銀五萬餘兩辦理二十餘日可期竣事此閘係
南河分減要地黃水盛則減以助清清水漲則洩以
刷黃最爲便捷得力原屬河工善後應辦之事儻禮
壩卽日堵合黃水大消毋庸分減則修理此壩亦係
有備無患不爲虛費臣因慮黃水倒灌力籌助清濟
運與熟諳之文武各員悉心籌酌均屬意見相同南河成案續編

是月二十二日奉
上諭百齡奏禮壩急難堵合現在清水宣洩過多籌備
減黃助清一摺據稱禮壩口門連日收窄後尙存寬二
十丈壩門水勢陡急堵閉尙需時日惟有籌畫減黃助
清以濟糧艘回空河臣陳鳳翔急於開壩於前遲於閉
壩於後以致辦理棘手請旨嚴加議處並自請議處將
不能匡正之河道黎世序一并議處等語本年李家樓
壩工合龍之後河流順軌海口深通黃河兩岸大隄又
俱保護平穩溜勢直走中泓再能清水暢出刷黃則全
河積病漸除實爲南河極好機會乃陳鳳翔不知守蓄
清定見於本年四月下旬湖水並未旺長之時卽開放
智禮兩壩並不商之百齡迨開放至一月有餘禮壩土
舌樁木俱已衝動猶不親勘堵閉自李家樓回署之後
數月安坐衙齋直至百齡前赴山盱工次始往察看行
至高堰距禮壩咫尺仍不親督籌辦僅委之遊擊陳岱
在彼堵築而陳岱任意遲緩以致清水大洩下游被淹
禮壩口門愈刷愈深亟難堵閉此事陳鳳翔怠玩乖舛
貽誤全河大局殊堪痛恨前日百齡具奏壩工情形並
未將陳鳳翔直參經朕看出降旨將陳鳳翔革職罰賠
續又責令查辦災務今伊罪狀昭然褫革尙不足蔽辜
著百齡於奉旨之日卽傳旨將陳鳳翔在禮壩工次枷
號兩月示眾如禮壩剋期堵合再移住他工限滿疎枷

發往烏魯木齊効力贖罪俾通工大小員弁共知總河
大員一經貽誤尙如此重懲庶怵目警心羣知炯戒已
革遊擊陳岱派辦要工心存延玩著在工次枷號四月
滿日發往伊犂充當苦差百齡辦理河工事務盡心籌
畫此次自請議處原可寬免但伊不早將陳鳳翔參奏
至事機已誤始行查參究屬遲緩百齡著交部議處黎
世序在淮揚道任內見總河開放禮壩錯誤不能力爭
匡正亦著交部議處伊現在署理河督當以前任爲鑒
於一切河工緊要機宜認眞講求知愼知懼勉副職守
至此次回空糧船業已南下黃水高於清水卽趕緊堵
閉禮壩設法挑逼亦未必能使清水暢出敵黃所有百

齡奏請開放祥符五瑞閘以資減黃助淸之處著卽照
所請會同黎世序迅速妥辦其下游被淹各處並著百
齡迅速派員查明撫卹（南河成案續編）
是月二十八日黎世序奏臣等以禮壩堵閉之工已
經五十餘日尙未合龍甚關緊要臣黎世序前在山
盱工次馳回外河北岸督搶險工完竣後仍卽趕往
山盱接印辦理臣百齡以河臣甫經更換恐在壩文
武少有懈弛亦卽親往督辦查該壩自六月下旬塌
穿之後過水猛急又因陳岱等堵閉遲延以致壩門
愈刷愈深溜勢日加湧急嗣於八月初一初三初六
等日連走三埽在壩文武各員惶懼莫能措手臣等

卽遴派素諳工程之外河北岸通判嚴烜及已革原
任裏河同知繆雋前往該壩督率弁兵相機辦理據
該員等到工察看形勢實由壩工圈越太遠致逼起
湖溜刷汕壩門壩前水勢已深至五丈以外且高下
懸殊竟至一丈五六尺湍流倒傾陡急是以占埽入
水不能穩實臣等商酌惟有於壩內幫寬邊埽加長
壩臺卽於邊埽之上捆下大埽庶得讓過深水易於
著力卽飭各該員趕辦自八月初十日至十二日始
將邊埽做成十三日後兩壩對捲大埽相機下壓仰
仗
皇上洪福垂庇進埽並無游走至二十三日兩壩僅存
金門寬四丈餘尺正在跑買柴土加高壩臺之際是
夜驟起西風湖浪如山直撞壩前甚是危險經該員
等督率弁兵連夜搶護壩工竟無損動至二十四日
午時風緩卽乘時挂纜追壓柴土於二十五日午刻
合龍並無涓滴滲漏又於壩內督令趕澆土戧以期
堅久現查山盱黃堽寺前誌樁僅存湖水九尺四寸
已飭裏河同知徐承恩將東淸壩早爲收攏並將運
河頭二兩閘下板攔蓄又將越河築壩堵斷庶使湖
水毫無去路計餘日後仍可增長（南河成案續編）
十二月松筠初彭齡奏臣等欽奉
上諭百齡等奏籌辦河湖全局善後緊要工程據稱現

在河底尙高必須收蓄淸水以期暢出敵黃而高堰石
隄不如從前之可靠惟有先行趕緊築二隄以資重門
保障其二隄之外請另挑二河一道以通鹽柴運行之
路事關重大此時是否能一律興辦辦成後啟壩放水
下游州縣能否全免淹浸著松筠初彭齡二人前往該
處訪察民情輿論一并奏聞再行降旨飭辦臣等遵卽
先由淸口至高堰山盱一帶詳加履勘復向年久河
兵王德榮及沿途土著年老文生陳芳老民張國富
等虛衷訪問據稱高堰大隄實爲根本臨湖建砌石
工隄身年久土性膠堅本屬穩固若再培厚加高添
築後戧栽柳蟠根隄土更可堅實若另築二隄土性

不如大隄儀或大隄不固卽有二隄亦不中用等語是土人所言情狀已先在
聖明洞鑒之中臣等曷勝欽佩查高堰山盱兩廳所屬大隄緜亘百餘里臨湖石工自上年陳鳳翔督修以來尚俱完整間被風浪衝刷隨時補砌並無妨礙現在海漫高出洪湖水面八九尺不等惟大隄子堰東首土坡年久殘損甚多迤東隄頂低於海漫石者一二三四尺不等俱應加築修理督臣百齡等先請臨湖築做坦坡旋請將坦坡之土移之加培大隄添築後戧茲又稱先行加築二隄以防意外臣等現與署河臣黎世序公同履勘悉心籌酌惟有將大隄子堰

東首卑矮單薄之處分別加高培厚以資鞏固計新加隄頂高於現在水面一丈三四尺以湖水最大之年而計隄頂尙高水面六七尺以之捍禦盛漲較爲得力並於子堰前後栽種排柳卽可蟠根護土設遇風浪上隄亦得以資保護其百齡等原奏請於五壩兩旁加築東水土壩原爲保護壩工起見自應一律築做所有幫築大隄自東清壩尾東首起至信壩迤南東水壩根止估計土方總於二隄迤東十丈之外取土一切夫工等項通共需銀七十九萬八千四百餘兩栽種排柳價值夫工需銀一萬四千二百餘兩核計該督等原奏加築二隄格隄銀一百七十餘萬可節省銀八十餘萬兩二隄格隄俱毋庸築做其二河亦毋須另爲挑挖奉
上諭高堰以大隄爲根本大隄堅實則二隄無庸添築二河更無須挑挖著照松筠等所議將大隄子堰東首單薄之處分別培築並將子堰栽種排柳蟠根護土以資保護至五壩急需修復卽著以次估修俾清水得有關束不致泛濫爲患黎世序遵照妥辦不可再爲浮言惶惑輕議更張南河成案續編　今按此停止增築二隄定辦加培大隄後戧

嘉慶十八年三月初十日百齡黎世序奏山盱五壩收蓄湖瀦東出清口刷滌黃流南洩盛漲保衞淮揚洵爲南河最要關鍵近年黃河因河底墊高清口不能

暢出曾將智禮二壩擡高壩脊以期多收湖水俾與黃河形勢高下相等方可東注刷黃乃以壩身陡立水勢擡高危險更甚屢經開放衝缺頻仍壩外旣有深槽壩基愈多損壞上年疊蒙
睿訓飭令趕緊修復實爲至緊至要之工臣等督同道將廳營並在工年久熟諳情形之原任徐州道候補通判張鼎河營參將劉重確加履勘親爲諮訪知仁義禮三壩不惟石底無存卽底土亦跌成深塘而塘之上下又皆刷有深槽若就原處修復工鉅費繁且舊基受病過深卽使修復亦難經久惟查蔣家壩以南附近山岡地勢較高土性堅實以之移建費省工

倍堪以經久該處臨湖均係坦坡若開挖引渠建立滾壩其壩底與內外渠底相平既免懸溜衝刷而相離舊壩引河亦復不遠仍可引合一處匯達高寶諸湖形勢極爲穩便應請將仁義禮三壩均於該處建立計三壩齊築並挑挖引河三道（今按此改仁義禮三河之始）通共約估需銀七十餘萬兩而現在桃汛已屆同時興工非剋日所能竣事臣等再三籌計必須不誤本年大汛之用方爲周妥惟有先挑三壩引渠一面派員辦料將仁義兩壩儘先改建並將應行移建之禮壩暫爲緩辦俟引河挑竣先將禮壩地基築做草壩以備本年宣洩仍俟仁義兩壩建成灰漿堅結再將禮

壩一律補建如此次第辦理即遇汛水漲發亦可有備無患刻下先建兩壩並挑渠三道計需費五十餘萬兩一時籌撥難以應手查加培堰盱大隄尚可擇要興辦擬於原估隄工八十萬兩內先行分撥應用（南河成案續編）

是月十六日奉

上諭百齡等奏確勘仁義禮三壩必須移建一摺並繪圖貼說朕詳加披閱當即召見扈從之軍機大臣及松筠指畫酌商山盱五壩爲宣洩洪湖盛漲保護堰工而設康熙年間靳輔原議建仁義禮三壩乾隆十六年

皇考高宗純皇帝特命建智信兩壩迄今歷有年所其地形水勢自必斟酌盡善今該督等奏稱仁義禮三壩近年屢經開放衝跌壩基損壞刷成深塘難以修復即修復亦難經久擬於蔣家壩以南附近山岡之處移建三壩並挑引河三道儘先改建仁義兩壩將禮壩地基築做草壩以備本年宣洩計需費五十餘萬兩等語三壩既不能就原處修復該督等斟酌情形奏請移建但詳閱圖內舊壩之下所繪民莊相距甚遠現擬移建之處界畫引河三道兩旁民莊鱗次則其間田畝廬墓自必繁庶所挖引河淺狹水必泛溢若挑挖寬深恐所傷實多且該處地勢既高啟壩放水究能宣洩若干引河須挑至若干丈尺若干里數原摺亦全未敘明難以懸

斷其舊有三壩既不開放則與堰隄無異必須填砌堅實與石隄聯爲一體方足以資捍禦隄頂處所並應添建鋪房派駐弁兵防守方可保無疎失合計各項需費恐該督等所估銀數以之興辦尚不敷用事關謀始不可不詳細酌核朕意或於蔣家壩地方先行改建一壩本年試爲啟放若水勢順利足以消減盛漲並於附近田廬無傷再議續改二壩著該督等再行詳議是否可行並統計引河寬深丈尺若干工費若干另行籌度繪圖貼說具奏再降諭旨（南河成案續編）

四月二十三日百齡黎世序奏伏查山盱五壩舊制其西則對隔湖之淮河口遠接來源其東則入寶應

之白馬湖順利直達在從前建設時地形水勢誠爲
斟酌盡善臣等何敢議改舊章輕率興舉惟因時因
地旣形勢之不同而籌蓄籌宣實今昔之迥異從前
湖水收至八九尺卽可外出敵黃嗣後盛漲竟長至
一丈二三尺是以誌樁一丈以外卽須啟壩以免堰
盱隄工著重近年黃河底漸淤高湖水卽收至一丈
四五尺亦不能暢出禦壩衝刷洪流迨盛漲長至一
丈七八尺不能不亟爲啟放而水面旣經擡高一經
放壩勢如懸瀑猛力下注壩下河底跌成深塘跌塘
過甚堵閉遂難操縱無權傾瀉有弊下游水患實由
於此儻全湖無分洩之門則堰盱百里長隄在在危

險設有疎虞淮揚兩郡先受其害是分洩之路必不
可少然舊日三壩跌塘皆深至三四丈不等原思逐
一修復再四講求不但錢糧浩大所費甚鉅且用土
塡實卽加以夯硪而新舊土性相參必不能膠凝堅
固勢難經久殊屬無益此臣等察看情形不得不亟
圖移建之原委也查設立滾壩首重壩基必須地高
土堅方免刷滌寬深之患卽如徐州天然峯山等閘
皆就山脚建設至今開放並不跌塘此其明驗五壩
一帶臨湖東岸在前明時並未建築石隄緣其地亦
係蔣家壩以下山岡餘氣所結比周橋迤北土性稍
堅地勢亦覺稍高我

朝康熙年間前河臣靳輔因淮泗水發湖源過盛始於
周橋以南接築石隄以資捍衞並議建滾壩定制蓄
水至九尺以上卽聽其滾洩今洪湖蓄水較從前益
增必須隨時由壩減洩始保隄工若壩座地勢不高
旣恐水溢旁潰基土不實又恐力猛跌深舊壩難於
修復則臨時啟閉之機括竟無把握此又臣等詳核
形勢不得不移於蔣家壩山坡以下地方建設之實
情也臣等復先後親詣蔣家壩以南建壩之處逐細
覆勘地勢由西南老子山一帶向東南迤邐而下甚
爲高亢建壩可期穩固現在估建三壩內仁壩石底
以湖水長至一丈二尺外過水義壩石底以湖水長

至一丈一尺外過水禮壩石底以湖水長至一丈三
尺外過水均係照舊壩近年過水丈尺分別核定壩
身各寬六十丈合計三壩過水已寬一百八十丈將
來按誌次第開放分洩自屬靈便其壩下引河三道
各按地勢挑挖長自七百餘丈至八百丈不等計四
里有餘底寬自三十丈至四十丈不等深自四尺至
一二丈不等河底均與壩底相平洩水至大不過數
尺其引河下洩之水仍匯入舊壩引河所洩之叉河
內統歸高寶等湖東注且順勢平瀉不似舊三壩下
之直掣水以紆徐而溜緩河身足資容納斷不致湧
溢出槽滋患並於北面地勢稍低之處接築攔堰一

道隄頂一律相平更足防護該處南北村莊半在高阜距引河兩岸尙遠並無妨礙距頭二道河身內間有民塚爲數無多該處居民亦因移壩可免水患情願遷避臣等均酌量捐給遷費並無抑勒其兩岸不必遷移之塚地勢甚高河槽之水不致漫及所有河身佔用之荒熟地畝仍卽勘明照例題諮咨部查核臣等竊以如此斟酌辦理所有湖水宣洩之機宜引河匯流之處所均與舊制相符屢經詢之南河年久文武員弁及山盱一帶老民亦皆稱爲穩便惟本年大汛屆臨信壩現未完工僅有智壩一處接長石底雖可啟用究不能十分放心此時亟宜豫籌宣洩之

路但現擬移壩處所事屬創始計須萬全誠如
聖諭先建一座試看本年過水情形以昭詳愼臣等酌議將義壩趕建石壩一座挑挖引河一道以備宣洩復思洪湖水勢難以懸定並將擬建仁壩處盤做草壩其壩下引河一道亦乘時挑出多一路洩水庶盛漲時更覺有備無患一面備集料物俾資臨時應用臣等未敢拘泥現卽委員分投挑築其改建之禮壩及壩下引河均暫緩辦理俟秋汛後察看該壩洩水情形再行奏請
訓示遵辦至舊有三壩既不開放自應塡砌堅實現在各該壩均加有柴土後戧尙爲寬厚可資抵禦從前本有弁兵堡房督令加意防守此時毋庸添設俟新壩建成後再爲補築石工與通工石隄聯爲一體益增鞏固 南河成案續編

五月初一日奉
上諭百齡等奏遵旨覆議移建山盱仁義禮三壩一摺山盱三壩近年屢經啟放跌塘過深計有二四丈不等勢難修復卽修復亦必不能經久自不能不議改建蔣家壩地勢高亢逼近山根土性堅實壩基可期穩固新挑引河仍可歸舊壩引河宣洩於該處民居亦無妨礙該督等既覆加履勘審度情形力稱穩便著卽照所請改建本年先將義壩趕建石壩一座挑挖引河一道並

將仁壩地基先行盤做草壩挑出引河以備宣洩盛漲所有趕做壩工務須於大汛前一律辦竣引河尤須挑挖寬深俾水勢無旁溢之處如本年節宣得力則三壩分年遞修可以永資保障而工費從容措辦亦不致形支絀至舊壩既不開放尤須塡砌堅實該處爲歷年水勢所趨經行已熟且外有數丈深塘根腳不固必須夯硪堅實使與石壩聯爲一體大汛時仍須多派弁兵不分晝夜住宿防護勿稍疏懈是爲至要 南河成案續編

六月百齡黎世序議覆御史程贊淸陳奏一條 查堰盱石隄歷年久遠下層石塊不能穩實皆由底樁均已朽爛加以近年湖水較從前收蓄既高遇有倒

卸石工難於清底刨就水中摸砌根脚不堅前河臣
吳璥等試做碎石坦坡數段偎護石隄經歷風暴比
石工壁立之處水淺波平實爲籌維保護起見然碎
石工宜於黃水而不宜於清水緣碎石拋擲水中不
能用灰漿抿砌堅結於黃水偎護埽段隄身凡有空
隙之處泥沙灌入成淤頗爲得力且止須照二五收
分足資估辦亦可久站即如徐州銅沛廳近山之處
前河臣蘭第錫康基田吳璥徐端戴均元皆用碎石
於埽前拋護經歷數年尚多完整較之埽工歲歲加
鑲所省實多至堰盱大隄之外皆係清水拋塡碎石
不能合縫一經風浪掣刷易於卸動溯查從前曾試

拋數段坦坡係照五收估辦比黃河所做坦坡寬至
加倍爲時未久業已塌入水中即不能久站之明証
雖現在根底尚存擁護未嘗無力而歲歲加修所費
甚大如須拋築堅實則必加寬七收八收計每隄一
丈須用碎石一百餘方即以一百里長一萬八千丈
計之已須碎石一百八十餘萬方每方例價照三兩
至四兩不等計算即須銀六百餘萬兩所費實屬繁
鉅且隔湖採運全憑風力不能剋期到工例價既恐
不敷完工又難豫定況於水中拋擲若放坡過寬其
分收之丈尺用石之多寡丈量驗收殊難考究即使
石料到工先行委員點驗而工段太長經時太久查

察雖周迨拋砌完工之後每年風浪掣卸之處尚須
添補增用錢糧仍非一勞永逸之策是以雖經奏奉
諭旨而再三計議不敢輕易興工現在奏明幫培大隄
以資堅守所有碎石坦坡並非無所裨益實屬不易
辦理 南河成案續編

七月十三日百齡黎世序奏山盱仁義禮三道減水
石壩經臣等勘議在蔣家壩迤南地亢土堅處所另
行改建奏奉
諭旨已恭載五月朔日 欽此臣等欽遵
睿訓即經派委文武員弁分投趕辦並因所挑引河地
近山岡土帶砂礓難挑挖工鉅將來啟壩放水可免

跌塘之慮惟河底土性既如此堅結原估寬深丈尺
恐分洩未能通暢祗承
聖明指示機宜引河尤須挑挖寬深復將仁壩河底加
深一尺義壩河身展寬十丈俾減下之水不稍旁溢
再查兩道河尾形勢尚有平衍之處並經接估抽溝
以資通順其兩岸應築束水攔水土隄俱經派員分
辦即專委淮揚道徐承恩住工督催節據各工員具
報完竣臣黎世序親詣該工將各員承辦之引河並
束水攔水隄壩等工逐細勘量如式並無偷減仁字
壩盤做草壩亦已鑲成仍用重土追壓義字壩石底
工程現亦上緊趕辦查洪湖水勢自交夏至節後陸

續共長水一尺一寸高堰誌樁現存水一丈三尺三寸較上年盛漲計小三尺餘寸察看現在情形湖面寬廣足資容納無須啟壩減洩即續有長發在一丈五尺以內總擬極力堅守以收蓄清敵黃之益兼使下河普慶豐登儻長至一丈五尺外再有續長即行相機酌啟壩工分減計時已在秋成之後於下游可無妨礙本年黃河水勢較上年盛漲亦小至三尺有餘仰托

聖主洪福河底日刷日深秋後水落則清高於黃湖水可冀暢出刷黃濟運以除倒灌之患漸復舊制實為臣等至願至舊減水壩五道內仁義禮三壩上年已

將埽戧後內塘填築寬厚足資抵禦智壩接長石底之工現已砌竣信壩壁高壩底工程亦已興砌臣等飭令照估趕辦完工五壩外首護埽間有風浪掣蟄段落節經隨時補築完整現俱一律堅整堰盱兩廳臨湖大石隄亦俱平穩石隄後尾土因連次風浪間段掣刷溝槽均已勘估填補其加幫土工現亦擇要派員分段興辦務期處處籌備縝密上慰

聖心廑念（南河成案續編）

九月二十八日黎世序奏洪湖水勢本年交秋後極力收蓄存水一丈五尺底水本旺自月之初旬豫省睢州漫工奪溜全黃南注由安省鳳潁渦淮等河徑達洪湖來源湧急並據河南具報萬錦灘及沁河兩處水勢月初仍在加長甘肅寧夏府於九月初四日至十一日接續共長水九尺一寸各處長水匯流下注添波助流是以洪湖水勢於十九日起至二十八日連接增長高堰誌樁現長至一丈六尺八寸極形浩瀚前經拆展禦黃束清兩壩並將外南廳吳城七堡啟放原冀清水暢出刷黃連日以來湖水仍屬增長尚不足以資分洩督臣百齡於帶領各處官兵赴徐防禦前自浦起身時臣即將湖水接長現屬西北風當令必得多籌減洩之路以保平穩向督臣面商意見相同並據淮揚道具稟啟放山盱壩工分洩漲

水臣即於二十二日督飭道廳將蔣壩迤南新挑仁義兩壩引河並智字壩先後啟放查蔣壩迤南仁字壩引河頭柴壩業於七月間鑲盤堅穩義字壩石底工程亦經委員趕集料物尚未興砌現將該壩引河頭鑲做柴裹頭以資鈐束一體啟放至智字壩底接長石舌亦經工員於五月間辦齊灰漿已老茲各該壩啟放過水均極平穩不致跌塘山盱舊仁義禮信四壩護埽前因風浪撞掣雖已隨時補鑲完整但湖水日長現又一律加高俾資抵禦裏河廳臨湖隄工逼近湖面風浪堪虞臣飭該廳趕加子堰並酌鑲馬鞍埽埽後填築土坡務期高大堅實運口蓋壩接長

之工亦已鑲成現仍將頭二三壩及各護埽一并加鑲高厚其運清平三汛隄埽工程及揚河廳兩岸各工均經分別鑲修凡有埽灣處所添鑲護埽隄身窄狹段落並即估幫戧工裏河雙孔涵洞柳園頭草閘揚河竹絡壩白田鋪俱經相機啟放水勢匯注高寶諸湖由鳳凰橋等處水口循序歸江高郵車邏等壩仍在竭力防守非十分緊要不肯輕放南河成案續編

十月十三日黎世序奏洪湖水勢自分啟各壩後仍日逐加長截至十月初七日高堰誌樁長至一丈七尺九寸緣本年湖水收蓄充足加以豫省睢州漫口全黃下注來源過盛是以雖經啟放減水各壩仍在

有長無消堰盱兩廳石工高者僅出水一二層卑者將與水平情形吃重九月三十日及十月初七初十日西南西北風大湖浪撲隄勢甚險要堰盱石工間段塌卸各一百數十丈各舊壩護埽亦間有掣塌臣督率道將廳營竭力搶鑲摟護幸保平安惟湖水尚在有長無消勢難容納堰盱隄工爲淮揚兩郡民生所繫往後西風正多急應分洩以資保護據該管道將廳營等逐細查勘稟稱減洩之路除已放各壩外惟有舊仁義禮信四壩而四壩之內仁壩石底已經跌通南金剛牆亦經塌卸且該壩逼近北束水隄設有衝損關係亦重義壩底後前跌塘深至四五丈久經塡塘封閉斷不可啟信壩修砌尚未全完難以啟放惟禮壩石底雖亦跌損而僅寬三十餘丈刷深不過三丈比仁義兩壩情形較輕且係上年新堵之工埽壩尚多完整於中間啟拆四十丈南北兩壩尚可盤頭裹護以資鉗束將來堵閉較易錢糧較省臣以禮壩亦經跌塘上年堵閉頗爲費手未可輕議啟放與道將等再三辯論復據稟稱若尋常湖水長發來源計日可消跌損之壩自不敢率行啟放今豫省睢州漫口之水全黃匯注洪湖患其漲滿難容不患其宣洩過甚情形不同臣復帶同道將廳營查勘現在湖水盛漲前經拆展禦黃東清兩壩並啟放吳城七

堡及智字壩并蔣壩迤南新挑仁義兩壩引河分路減洩不爲不暢無如黃淮兩水並注歸湖來源過大實非尋常湖漲可比不可不再籌分洩而舍禮壩外別無分洩之路自應權其利害輕重相機啟放未便稍遲臣於勘定後知會督臣即令啟拆於初八日啟放過水壩身並未掣動洪湖添此分洩之路連日水勢雖未見消已不復見長可期漸次消減堰盱裏河等處隄埽工程可期平穩南河成案續編

十二月初九日黎世序奏上月二十三日准軍機大臣字寄奉

上諭本日召見吳璥據奏睢州漫工此時即趕緊興辦

已恐明春桃汛以前不及合龍桃汛後水勢日增卽不
能施工從前江南邵工卽係嘉慶四年漫溢因是年趕
辦不及於次年秋後興工堵築旋卽合龍此次雎工堵
築事宜亦祇可於明年秋汛後興辦惟是漫工未經堵
築之前全河匯入洪湖恐湖心不能容納關係綦重邵
工亦係南岸漫口彼時全黃入湖賴清口通暢黃河灌
湖出口得以暢達尾閭此時清口情形非嘉慶五年可
比亟須豫爲疏濬寬深以防明年盛漲等語雎汛堵築
工程此時辦理已遲不得不俟之明年秋汛以後但漫
口一日未經堵合則黃流一日不歸正河以全河之水
悉注洪湖清口去路不暢隄堰必愈形喫重月餘以來

據黎世序奏將減水各壩悉行啟放堰盱工程尚有塌
卸者當此水落歸槽之時情形尚然險要況明年汛水
長發之候堰盱工程豈可不慮著黎世序趁此冬令閒
暇之時速卽履勘清口一帶應如何闢展口門或挑挖
引河啟除淤墊俾湖水得以暢出衝刷河身直注海口
不致旁洩該河督卽遵諭妥籌先事綢繆務保萬全欽
此伏查全黃匯歸洪湖惟有導之全出清口歸海則
下游長河得資滌刷之益山盱各壩得免旁溢之虞
實爲至當不易本年雎州漫口湖水陡長臣督令道
廳先拆展東清禦黃兩壩隨又啟放吳城七堡原期
水勢全出清口無如現在情形誠如吳璥所奏迥非

昔比雖竭力展闊湖水未能暢出速消不得已遂開
放山盱新挑引河智壩水仍有長無消復奏放禮壩
乃一時權宜之計若雎州漫口來年汛前不及堵合
大汛水發淮黃並注一湖其漲滿尤非本年九月內
情形可比若不豫爲籌計必致堰盱增險臣等溯查
從前湖水出口入黃河道寬有二百餘丈下游山海
河道比今低至丈餘以故湖中不致漲滿自豫省衡
工江境郭家房等處節次漫溢河底墊高湖水卽不
能暢出運口一帶倒灌日甚不但下游長河較前高
至丈餘卽湖口以外清水入黃之處兩岸漸淤高灘
現在河身窄處僅存寬二三十丈比舊日河身不及

十之二三是以嘉慶十六年李家樓漫口黃水歸湖
清水不能暢出另於清口以上開放吳城七堡而洩
水仍不暢速復開放山盱仁壩以資分洩是年吳璥
在工目擊深知實非嘉慶五年可比現在清口情形
仍與十六年相似至下游長河自李家樓堵合以來
雲梯關下至海口雖漸刷深而關以上舊淤尚存本
年上游漫口不免又淤所以禦黃東清兩壩及吳城
七堡悉照十六年全行展闊而湖水仍未暢消臣焦
慮萬分已將禦黃壩迤上順清河一道挑挖深通並
將去冬於惠濟祠前挑挖新河一道一律啟放分洩
茲復與道將等再四體察但於清口闊展而大河高

仰自雲梯關以上至清口以外計二百餘里卽水勢攻刷得力亦難旦夕奏效挽救實無全策爲今之計惟有將清口一帶河身淤窄之處加挑引河使湖水多出一分則湖中少一分漲滿之虞大河卽多一分刷滌之力逐處估計自東清壩起至禦黃壩外大河邊止估挑引河三道共長一千二百四十餘丈底寬十二丈至十六丈不等深一丈二三尺不等並將東清西壩再行拆展口門寬至八十丈連吳城七堡口門寬七十丈共計出水口門寬一百五十丈其禦黃正二鉗口各壩亦一律關展趁此水小妥爲挑挖來春早爲啟放以期湖水多出清口刷滌大河淤墊得

能漸臻深暢卽有吸川東下之勢湖水亦可速消但恐來春大河尚待刷深而汛水已先長發當淮黃分道之時尚難容納况兩水同歸一湖若遇匯流並漲卽清口深通亦恐不及宣洩必須妥籌分減庶可有備無虞查舊仁義兩壩已斷不可開禮壩石底衝塌跌塘本年開放出於萬不得已現在趕堵來年亦斷難啟放惟智信兩壩及蔣壩迤南新挑仁義兩壩引河可爲分洩之路其兩壩石脊因籌蓄湖水比舊壩擡高二三尺兩處引河因創始時不敢過求寬深恐致衝跌爲患昨經啟放過水兩月現已水落斷流土性堅分毫未動惟洩水無多尚應加估寬深趕爲挑辦以備來年之用此四處分洩均有節制如明年汛水不大卽此四處亦應得守且守不輕啟放俾湖水專注清口以收刷河之益如水勢盛漲但期就此四處次第分洩卽能平減則堰盱大隄不致著險高寶等處亦無虞洩水過大至堰盱二廳石工倒卸段落現在確估於明春水小時趕爲補砌以禦大汛南河成案續編

續行水金鑑卷六十二終

續行水金鑑卷第六十三

淮水 章牘十二

嘉慶十九年正月十九日奉

上諭吳璥奏查勘清口引河工程據稱黎世序擬將束清西壩順清河吳城七堡禦黃正二壩一律闢展並於河身淤窄之處估挑引河三道共長一千一百十六丈原估自底寬五六丈至十六丈八尺不等今又量加酌減計需銀三萬二千餘兩此外尚有闢展各壩切灘抽溝零星各工所費僅數千兩等語清口為宣洩湖流正路本年雖工不能早堵全黃注湖前經黎世序奏請於河口淤窄之處估挑引河當降旨交吳璥覆勘茲據奏

稱均係必應辦理之工需帑計祇三萬餘兩著照所估剋期興辦早一日辦竣即早得一日之益百齡等務當督飭工員認真經理將應挑處所一律疏挖深通俾湖流暢出不特汛水長發時藉減洪湖盛漲兼可增刷河之力如查有草率偷減情弊即行嚴參示懲此外闢展各壩切灘抽溝各工一併核實妥辦 南河成案續編

閏二月二十八日百齡黎世序奏南河本年情形黃淮二水匯於洪澤一湖高堰誌樁上年十二月底存水一丈八尺自本年正月至今陸續長水一尺六寸誌樁現存水一丈二尺四寸清口以下黃河及淮揚運河水勢漸長二尺餘寸至三尺餘寸不等滿流消洩歸海歸江而湖口所出總不敵湖中之所長是以不免停積現在時交桃汛已屆汛水長發之時急需暢洩方無漲滿之虞仰蒙

聖明恩准加挑清口一帶引河及禦黃壩下減壩對岸毛家嘴南岸等處挑切灘嘴俾資湖水暢出臣黎世序於奉

旨後遵即派員分工發銀趕辦茲於月之二十五日業已一律完工親爲查驗均屬照估如式查宣洩之路早放一日則湖中之水亦早消一日而大河刷滌之益可早得一日是以即於二十六日將各引河全行開放湖水外出頗形順暢 南河成案續編

三月六日奉

上諭百齡等奏清口一帶挑工完竣啟放宣洩並湖河水勢情形一摺覽奏俱悉洪澤一湖本專注淮瀆之水今加以全黃匯注勢益浩瀚此時甫屆桃汛而高堰誌樁長水尺寸已日見加增計湖口所出之水不敵湖中所長之多此後伏秋大汛長發更甚時日又長豈不更虞漲滿下游百萬生靈朕心垂廑綦切且淮南爲財賦所出儻致商民失業又將何以撫綏此事關係甚大現在引河雖已開放伊等又於南窰等處修建閘座以資宣洩其隄工保障事宜尤屬緊要更當加意講求朕今以淮揚百萬生靈付交汝等一切應行籌備之處皆當

未雨綢繆思患預防此時國帑不能寬裕自應力爲撙節但實有應辦之工亦不可因小失大欲省轉費所有籌辦修守事宜該督等盡心擘畫務保萬全仍隨時具奏以慰廑注南河成案續編

四月初六日百齡黎世序奏查勘東清壩以下新挑引渠探量水深一丈一二尺至一丈四五尺不等較前已刷深一二三尺並刷寬一二丈不等其吳城七堡順清河等處溜勢亦極通暢局勢大覺開展旬餘以來湖水僅長一寸高堰誌樁現存水一丈三尺五寸時屆夏至而湖蓄轉不見增盛自係出路漸暢是以隨長隨消不致多爲停積並查據下游廳營稟報

山清海安一帶長河按旬測探水深一丈一二尺至一丈四五尺不等其雲梯關外自八套以至海口均深一丈五六尺至二丈不等灘高水面尚有四五尺大溜歸槽日刷日深較上年已深三四尺指日大汛屆臨水力增旺刷滌自更深透而湖水東注亦必倍暢臣等仍即由高堰至山盱查勘上年歷次風暴掣塌各段石工修砌多已完竣其稍有未竣者亦剋期可完舊仁義各壩埽工間被本年風暴掣卸之處均經該道廳補鑲完整信壩修砌石底亦已竣工灰漿漸次乾老大汛時即可啟放至智信二壩以下深塘均一律填平盤築堅實其上年堵閉禮壩後戧亦將次完竣惟壋壩外水面寬深恐被風浪掀揚且南北壋尾均與石工交接恐不能合縫已飭令添築撐壩二道並於撐壩內塘用土填實益期穩固所有將家壩仁義二道引河續估展寬加深亦經趕辦完竣俟至大汛時湖水長至一丈四尺即將新挑仁義二道引河先行啟放以漸舒其勢如再長至一丈五尺以上續將智信二壩次第啟放則各壩下注之水循序有節下游揚河一帶或不致陡漲滋患南河成案續編

十一月九日百齡黎世序奏自九月二十七日立冬後起至十一月初八日月餘以來湖水又續消一尺三寸高堰誌樁現存水一丈四尺二寸山盱智信兩

壩奏明俟湖水消至一丈五尺即行堵閉臣等督令該道廳等如期進占已於十月二十六日及十一月初三日先後堵合現在趕澆裹戧以期堅穩其仁義兩引河即次第興堵山安啟放李工於九月下旬水勢漸消而海屬存鹽亦經運完即令照舊堵合現在趕澆裹戧俾水勢全力刷滌正河揚河廳屬水勢自智信兩壩堵合後業已漸消車邏南關等壩現令堵閉河口一帶自霜降後至今水消溜急刷滌益形深瀾順清河口門逐漸刷寬六十餘丈水深四丈餘尺至六丈不等堵閉需時臣等督飭道將廳營先爲興辦現已兩壩進占吳城七堡隨後亦即趕堵禦黃束

清兩壩收束工程臨時察看趕築上月內西南西北風較多堰盱兩廳石隄間有掣卸之處五壩護埽亦間被掣蟄現飭各該廳營分投搶護補鑲本年啟放智信兩壩均屬平穩惟信壩近土舌處不免損動今於堵閉後詳看實緣壩底比舊制擡高下注之水勢如懸瀑以致易於衝跌查前年智壩土舌衝損當經奏明接寬石底本年啟放所接石底並未損動已有成效今信壩情形正與智壩相同自應亦照智壩辦法將石底接寬現令確估趕辦以期無誤來年啟放南河成案續編

嘉慶二十年三月百齡黎世序奏自外河廳境起本有

清水流行黃水到後報長四尺餘寸下至海口僅據報長二尺餘寸臣等猶以為初放引河水未全注俟睢工合龍之後水勢必更加長迨經數日各工水勢不但未報續長並據報陸續消水一二尺不等採聞睢工合龍業已穩固黃流全歸正河暢行入海愈至下游長水愈少而流行愈駛自係下游河道及海口通暢之故外河廳順黃壩誌樁為南河水勢考較最準之處現存水二丈四尺九寸較比嘉慶十七年二月內蕭南李家樓合龍後順黃壩誌樁長水至三丈三尺計小八尺餘寸以節氣水勢而論均當桃汛以前現在黃河下注之水並非比嘉慶十七年二月較小實緣河口以下經兩年清水暢行刷滌河底比前寬深此為明驗現在洪澤湖高堰誌樁存水一丈一尺二寸計高於黃水數寸暢出敵黃清黃交匯之處直射至彭家馬頭以下足徵湖水勢強尚可敵黃在工官民人等目覩情形均稱近年罕見積年淤墊現在已刷去十之三四從此再能愈刷愈深即可全復舊規平成永慶所有河口禦黃束清兩壩業已趕為收窄以期箝束順清河口門趁此黃水頂托溜勢稍平即督飭上緊堵閉南河成案續編

六月百齡黎世序奏竊照黃河自交夏至後即屢次長水二三尺不等尚屬旋長旋消不致漲滿惟淮水

於五月二十三日起至六月初六日洪湖陡漲水四尺一寸藉以敵黃濟運甚為得力初六日後至十四日高堰誌樁現存水一丈七尺接據正陽關水報該處自五月下旬至六月初三日共長水二丈四尺九寸緣淮河上游大雨連旬各山泉匯歸擁注實為多年未有之事此後來源多少尚在未定不可不速籌宣洩查河口禦黃壩從前舊制湖水長發即行拆展以洩湖漲而助黃刷沙自近年河底墊高雖湖水盛大亦不能外出徒有倒灌之害是以於重運全行渡黃之後即行堵閉本年清口以下河底比前刷深數尺現在黃水雖在增長而清水尚在暢流出外自當

因時制宜將禦黄束清兩壩並行拆展以減洪湖盛漲之勢而助黄河刷滌之功如此後湖水漸消黄水較大再將禦黄束清兩壩相機收束堵閉斯於宣洩鉗制機宜均無貽誤至山盱仁義兩引河智信兩壩專爲分洩湖水而設現在湖水雖然暢出清口一經黄水見長頂托即宣洩無多所有山盱引河滚壩即飭令全行啟放本年五月以後陰雨連綿高寶濱湖及下河各州縣前已據報低窪田畝被淹再益以壩水下注誠恐田畝被淹稍重臣等與道廳等通盤籌計現當洪湖水勢長發之際堰盱長隄關係甚重與其坐視漲滿設有疎虞爲患滋深不如預爲啟壩宣洩究有節制其歸江歸海各閘壩均飭令早爲啟放使水勢循序分消不致過於壅積南河成案續編

五月二十三日百齡奏臣自十七日到浦察看黄水節次長發漾至禦黄壩内清水僅存一丈三寸雖能頂托黄水不能衝黄直出現在禦黄壩及新築之鉗口壩内外因清黄相抵水無溜勢漸至停淤測量壩上下亦深自二三尺至五六尺不等尚有至淺一段僅深一尺九寸至二尺二寸計三進漕船尚有江西湖南各幫六百餘隻未經渡黄現雖押令全行起剥而船身笨重即全行卸空猶喫水二尺三四寸刻下節逾夏至大汛已臨黄水難期驟落湖水向於此時亦從無大長似此内外頂托平衍無溜若不設法挑逼必致河道愈墊愈淺恐難即日暢通或致稽延重運所關甚鉅臣察看情形十分焦急隨督同道將廳營詳悉籌議查向來河槽淤墊惟有築壩逼刷呼應較靈今已於壩内外添築接長至五十餘丈並又趕紮木把逼溜而溜勢仍屬遲緩緣禦黄壩内外從前本窄故行溜易形迅駛自上年大闢清口宣洩湖漲致將河身刷盪過寬水即緩而無溜所以黄水稍爲内漾即形溜淺而壩内河面闊大竟同止水前雖築壩亦難見功現在重運急須渡黄惟有急則治標之計迨分其頂托之勢庶克收挑逼之功現又將禦黄

壩以内兩岸相度形勢於寬闊處所加築挑束各壩二十餘道先薨土尾用柴裹護無分疎密務期刷出水泓並將該處兩道分汊河形堵合免其分溜仍飭用鐵篦船隻在淤淺處往來爬疏俾令沙鬆易行一面將束清壩進占收窄使湖水溜勢掣動自能刷出河槽設或黄水意外多消清水格外加長亦可循壩外出刷黄實於河身有益無損臣與河臣相商亦稱舍此之外別無善策業已飭令趕緊築做剋日告成南河成案續編

七月初五日百齡奏臣於上月二十二日奉上諭本年洪湖盛漲爲近年罕有現在清水暢出會黄

東注原屬最好形勢但大汛正長黃河亦值漲盛之時
恐黃清並漲一切宣洩修防均關緊要其各閘壩啟放
後察看情形應堵之時即迅速堵閉勿令宣洩過多下
游州縣低窪田畝被淹百齡亦即委員確實查明奏請
撫卹欽此查湖河自上月望後同時並漲全工無不危
險臣與河臣督率文武隨機策應竭力搶鑲幸黃水
漸退各工俱臻平穩惟湖水雖連日報定間日亦或
報消而漲滿情形驟難即減洩水各壩此時尚不能
議堵已嚴飭山盱廳俟湖水消至一丈六尺五寸即
行堵閉庶完工後尚可蓄水一丈五尺餘寸以備回
空抵黃之用一面先期貯料以備臨時辦理應手現

在各藩庫關庫奉撥之銀均已陸續到工臣已諄屬
河臣隨時發給各廳趕辦料土以資險工防禦庶大
汛雖長有備無患南河成案續編
嘉慶二十一年三月初八日百齡黎世序奏山盱五壩
宣洩洪湖盛漲保衛淮揚爲南河最要關鍵而值黃
河水長必須多蓄湖水方能暢出敵黃湖中水勢擡
高由壩身陡瀉其勢過猛是以屢經開放衝跌頻仍
舊仁義禮三壩不惟石底無存即底土亦跌刷成塘
深至五六丈不等若就原處修復勢難經久是以於
嘉慶十八年臣等奏請於蔣家壩以南附近山岡地
勢較高土性堅實之處另建仁義禮三壩先爲挑挖

引河是年將仁義兩引河挑成原估先築仁字壩底
嗣因錢糧支絀經
欽差吳璥到工會同察看土性尚堅可以將壩底暫緩
築做先行啓放宣洩亦經奏明自十八年以來洪湖
屢經盛漲隨時啓放引河宣洩俱保平安是山盱新
挑引河甚爲得力較之啓放舊壩已有明效惟查仁
字引河歷經過水河底堅土有衝刷之處堵閉頗難
且恐年年開放愈刷愈深則堵閉錢糧益滋靡費亟
應遵照原擬建築石壩以爲經久之計第仁字河建
築石壩工程繁重非計日可成辦成後亦須俟灰漿
乾老始敢啓放本年湖水漲發即少一宣洩之路設

湖漲大汛經臨堰盱石工益增危險必須先將禮字
引河於大汛前趕挑以備異漲節宣庶蓄清敵黃機
括順利而全湖汛水亦克無虞計現挑禮字壩引河
一道先築仁字石壩一座約估需銀二十五萬餘兩
至義禮兩壩石底仍可暫緩俟將來隨時察看情形
如必須添建再爲具奏辦理南河成案續編
是月十二日奉
上諭百齡黎世序奏請將改設山盱滾壩引河工程擇
要挑築并懇將本年修防工需未撥銀兩照數撥給各
一摺此項改設引河滾壩各工既據該督等奏稱自新
挑引河以來連年啓放著有成效著照所請准其將禮

字壩引河一道仁字石壩一座趕緊興修以爲本年節宣之備所有估需銀二十五萬餘兩卽於備防工需款內動撥核實報銷南河成案續編

八月初九日黎世序奏洪澤湖水勢自義字河智信二壩啓放之後卽漸見消落下游高寶諸湖因本年早啓歸江各壩是以長水不致甚驟比之上年盛漲尚小尺餘臣與各道將籌商下河正當早中稻收穫之時晩稻尚未登塲若早堵山盱壩河能使高郵車邏南關二壩無需啓放實於民生大有裨益而現在河口清水比黃水較高數尺外出之勢甚暢能於多留湖水專出清口衝刷下游黃河亦實爲最好之事

是以於湖水消至一丈六尺餘寸卽督飭道廳將山盱洩水較多之信壩先行堵閉於七月二十八日斷流現在湖水尚存一丈六尺俟再有消動卽當將智字壩義字河次第趕堵俾水勢全注清口敵黃刷沙東清禦黃兩壩口門亦先爲籌備料物俟水勢大消隨時收束以資瀦蓄堰盱兩廳石工及各壩護埽交秋以來疊經西北風暴間有掣塌並刷去尾土之處均經隨時摟護鑲塡一律堅固高寶揚州一帶湖河水勢自山盱信壩堵合以後來源減少近日已報消落數寸車邏南關二壩竟不可放下河晩稻可獲全收實爲歷年少有之事南河成案續編

八月二十一日百齡黎世序奏山盱各壩河啓放之後卽飭發錢糧預備堵閉料物迨高堰誌樁消存湖水至一丈六尺以外卽將信字壩先行堵閉次卽堵閉仁字河跟手將智字壩義禮兩河分頭趕堵數日之內一律完工現查誌樁尚存水一丈五尺二寸止由清口一處暢出敵黃湖瀦實爲充足黃河水勢自七月下旬以來有消無長現在外河順黃壩誌樁僅存水二丈六尺八寸河口清水現高黃水三尺餘寸東清禦黃兩壩口門均趕爲收窄以資擎蓄惟清水外出過暢壩門愈窄刷滌愈深現在東清壩口門刷深至五丈以外禦黃壩口門刷深至七丈以外禦黃

東壩舊埽本已蟄朽並因淘刷過深掣動底淤不能存站以致壩身蟄塌而東清壩亦因禦黃壩掣溜過急隨見游蟄並卽隨時趕緊補鑲以資收束現在河口清水暢出河底日益刷深溜勢奔騰下注疾如建瓴海口去路十分通暢惟東清禦黃兩壩隨時拆展接築不無需費但關係全河機要自應用所當用不敢圖省目前勞費致失宣洩之宜臣等惟有督同該管道廳妥籌撙節辦理南河成案續編

十月十八日孫玉庭黎世序奏奉

上諭前據孫玉庭等奏禦黃壩口門因本年清水暢出刷深至八丈餘尺若仍就該處進占收束不特錢糧過

大壩工難期穩固且口門過深即去水較多難資收蓄
從前禦黃壩本在裏首逐漸移出今清水暢出逼黃仍
應內移改建於舊二壩地方庶工程穩固錢糧不致多
糜等語朕披閱所奏因思近年河工平穩甚賴清水出
口有力足以敵黃若將禦黃壩口門內移恐致水勢出
口散漫或滋黃水倒漾之虞當交戴均元吳璥會議具
奏本日戴均元等覆奏亦以舊二壩地平距清口尚有
五六百丈清水出壩行至清口會黃處所已屬強弩之
末恐入黃之力較弱議准將禦黃壩另建於舊二壩地
方仍請將現在之禦黃壩基裹頭守護中間酌留口門
三四十丈以資逼溜刷黃禦黃壩爲清水敵黃最要關

鍵近年向外移建已漸見成效該督等仍欲內移不過
因節省錢糧起見恐誤聽工員之言欲興工作一有失
誤所關匪細即治汝二人之罪事已壞矣況汝二人皆
非河員出身何所見而必欲改移殊屬輕率冒昧戴均
元等所議亦不免調停兩可現在禦黃壩基既爲得勢
自不如仍其舊貫不必改弦更張著孫玉庭等仍就原
壩跟鑲進占務期堅固得力以收一勞永逸之效事關
全河大局不可靳惜小費也臣等查南河最要關鍵惟
在蓄清敵黃而清水之能否敵黃惟較湖河水面之
高低不關築壩之遠近前此禦黃壩之設專爲攔禦
黃流倒灌宜於外挺俾內河少停淤之患堵閉時亦

無入袖之虞若清水外出之時則以收蓄湖水爲主
禦黃壩即與束清壩爲重門攔束宜於口門不深兩
壩可以收窄庶鉗蓄得力使清水常高於黃方能出
口敵黃利運也溯查乾隆四十一年以前黃河由順
黃壩直至惠濟祠前爲清黃交滙之處是時風神廟
前束清禦黃共止一壩嗣陶莊引河告成順黃壩堵
閉之後於乾隆四十四年始建禦黃壩於惠濟祠前
五十年因黃水倒灌又移建於福神庵即今之黃大
王廟前所謂舊禦黃壩也嘉慶九年冬間黃水倒灌
漕船淺阻奏明於順黃壩迤北清黃交滙之處接築
柴壩挑溜次年即就挑壩接長築作對頭柴壩名爲

新禦黃壩離福神庵之舊禦黃壩三百八十丈每年
漕船過竣即行堵閉十六年因洪湖水枯黃水愈灌
復於該壩裏首添築二壩外首添築鉗口壩逐層擎
托抵禦迨十九二十年後河底漸深黃水倒灌之勢
漸減清水外出之日居多不但漕船過後禦黃壩無
庸堵閉且清水常年暢出大汛時與束清壩一同拆
展俟秋後水落與束清壩一體收窄作重門關鎖名
爲禦黃實亦爲蓄清之用迨至去歲湖水外出益暢
將禦黃壩內外多年淤沙灘嘴一洗殆盡實爲極好
情形惟束清壩口門刷深至五丈餘尺禦黃壩口門
刷深至七丈餘尺收束之時東鑲西墊大爲費手所

用錢糧已屬不貲隨復上緊搶鑲並於壩工上下趕幫寬大邊埽幸免挫失本年清水外出之勢比上年更暢各壩口門均比上年又刷深丈餘東清壩口門現深六丈有餘禦黃壩口門現深八丈有餘臣等原擬均就該壩進占收束於八月後即將禦黃西壩就水勢稍淺處先為接築茲又竭力進占現已收存口門寬二十二丈八尺無如東清禦黃東西各壩新舊埽工紛紛蟄塌跟鑲補鑲日不停手臣等查淮揚道徐承恩淮海道張文浩均由河員出身於工程素稱諳練河營參將盧順遊擊張兆向稱椿埽能手歷次堵築大工均合機宜何至常年收束壩工竟至棘手

臣黎世序與道將等推求考究據稱歷次堵築大工止於口門收窄之時河底刷深均即晝夜搶築合龍斷流即得穩固今係鉗束壩門非堵閉大工可比須於水深流急之中日久屹立該壩從前外移本係舊日河身底土鬆浮當黃水倒灌之時到處停淤愈灌愈淺不忍其深今清水暢出數年積久刷深至八丈餘只該工捲埽約寬二丈捆鑲進占亦不過寬三丈餘只以二三丈寬之占埽直下於八丈餘尺急溜之中形同壁立簹纜繩橛均難得力追壓未能到底必至走失徒費錢糧於事無益是壩門既不能再為收窄復不能禁其不深所洩之水倍於尋常難資收蓄

本年山盱各壩堵閉較早收存水一丈五尺餘寸不為不多至霜降日尚存水一丈四尺六寸乃自霜節至今每日消水寸許現僅存水一丈二尺餘寸此後凌汛黃水日消湖水無所擎托出口更速目前距來年重運尚有四五月之久勢必大為消耗且洪湖情形非東省微湖可比微湖有閘洞可以關閉洪湖則全恃壩工收束現在東清禦黃兩壩口門均刷深過深此時有出水過暢之虞來年必有清水不足之患設至漕船淺阻關係非輕是以再四籌維禦黃內二壩地方河面較窄水勢稍淺土性堅實就該處重壩一道將口門收窄過水即可較少東清禦黃兩壩

之間添此一層鉗束內可擎托東清壩緩其掣溜之勢外可節制禦黃壩減其暢洩之流兩壩工程均免著重庶幾節宣應手緩急無虞此臣等籌請另築一壩之源委也因未經詳細上陳致蒙

聖明指飭臣等實深慚悚總之清水原貴暢出惟冬令又不可使之太暢恐如高屋建瓴一洩殆盡轉致無力敵黃如果就原有之禦黃壩可以設法收束臣等何敢靳惜小費另作他圖實緣過於刷深不能施工東清壩亦因掣溜太急難期穩立不得不添建重壩以資擎束實係廣詢博採所見皆同不敢少為拘泥致悞事機所有原設之禦黃壩現已收窄照舊修守

並非聽其廢棄謹將籌辦會議緣由據實瀝陳奏
上諭孫玉庭等奏新築黃壩口門刷深至八丈有餘攔
壩進占難以施工自係實在情形著即照所奏迅速興
工妥協辦理惟是該督等既再四酌籌移建此壩務期
於蓄清敵黃機宜實有裨益儻建壩之後或不能收效
則錯誤之咎惟伊二人是問彼時不但將所用錢糧全
行著賠仍必嚴懲不貸 南河成案續編
十二月二十日吳璥奏臣查明蕭南廳王平莊民堰
情形業於十一月具奏十六日行抵河口連日詳加
履勘臨黃之舊築黃壩口門現存寬三十丈五尺測
量水深六丈餘尺至八丈餘尺不等新添之禦黃壩

口門現存寬二十丈測量水深三丈七八尺不等東
西兩壩身計各寬八丈仍於下水幫寬邊埽益資穩
固較量清水現高於黃水五尺有餘迅駛東趨極爲
暢順臣細詢河臣黎世序添建新壩之故因嘉慶十
九年後清水暢出積年淤沙刷滌殆盡本年清水外
注比上年更暢臨黃舊壩刷跌過深八月間收窄至
二十二丈八尺溜勢愈急新埽復經蟄塌該廳趕緊
賠補而愈刷愈深斷難再行進築徒費糜費當與道
將等熟商不得已於舊二壩地方添建新禦黃壩一
道方可鉗束清水免致多耗十一月奏蒙
俞允趕緊興工現已收存口門二十丈尚可再爲收窄

清水自不致宣洩過多舊禦黃壩亦已遵
旨照原奏議仍照舊修守以資重門擎托不特清水得
有備制即或大汛時偶值黃水倒灌仍可將舊壩相
機收窄藉以擱禦臣親加查勘均屬實在情形委係
添建重壩尚非輕改舊章所添新壩鉗束頗爲得力
至東清壩乃湖水蓄洩關鍵最爲緊要十九年後清
水暢行清口刷深海口通暢爲十餘年所未有惟時
居冬令該壩正應儘力收蓄方可爲來歲禦黃之計
臣緝量口門尚存寬二十六丈五尺水深五丈至六
丈餘尺不等湖水尚難多蓄因向河臣細詢未能收
窄之故緣本年湖水流行更暢日見刷深且河底衝

跌高低不平十一月間口門已收至二十丈掣溜愈
急新埽走失口門復塌寬至三十餘丈所塌新埽河
臣已令該廳賠繳仍竭力補進兩占趕幫寬大邊埽
收口門二十六丈五尺形勢稍定因該壩衝跌愈深
河底又不平整新埽尚須盤壓未敢急於再進轉致
閃失但湖水現存一丈一寸自此時至四月以前俱
在湖瀦消耗之時東清壩口門尚未能趕緊收窄湖
水仍不免多洩將來黃水長發恐難抵禦必須另籌
收蓄之法以備敵黃庶可稍有把握因思湖水由五
道引河滙注東清壩滔滔外出若得來源稍減則去
路自輕詢之河臣黎世序引河頭設法堵截之計亦

會與淮揚道徐承恩並參遊等籌議及此茲復會同
詳勘東清壩既不能剋期收窄自應從上游設法以
減來源俾清水存蓄稍多即可預爲敵黄地步此係
全河最要機宜所關甚鉅尤須廣思集益詳慎妥籌
臣查徐州道嚴烺淮海道張文浩並原任河南下北
同知張協鼎俱係在工年久最爲諳練明幹之員臣
札委各員先赴河口一面會同河臣督率各員逐細
履勘湖內引河五道共寬一百二十丈流行湧盛匯歸
東清壩外注是以該壩倍形喫重今擬將張福口太
平河裴家場張家莊四道引河共寬五十五丈悉行
堵住祇留天然引河一道通流僅寬四十七丈則匯
注東清壩之水計可減少一半上游既減其來源而
禦黄新壩再酌爲收窄又得節其去路湖內出水較
少自可存水較多蓄清多收一分之功即敵黄多得
一分之力且東清壩來源輕減壩工亦不致過於著
重尚可相機再爲收束臣等再四講求目前急圖收
蓄之計舍此更無良法各引河水勢較淺易於堵截
僅需料一百餘垛費尚無多而東清壩新埽可期跕
穩即再進築亦可無衝塌之慮所省實多來年湖水
長發時即將引河埽壩起拆亦不費事仍可暢流無
礙事關緊要未可稍有稽遲河臣已督令道將廳營
等迅速集料興工旬餘即可趕竣臣暫住工次俟引

河堵截後察看湖水壩工大局妥定再據實具奏起
程回京恭復
恩命奉
硃批依議辦理蓄清敵黄實屬最要勉力籌畫毋忽南河成案續編
是月二十九日黎世序奏河口新添禦黄二壩工程
臣奉到
諭旨飭令趕辦後遵即兩壩分投晝夜進占至上月底
趕辦將完適蒙
欽差刑部尚書吳璥來工臣迎赴蕭南會同查勘王平
莊隄埽工程後即同至河口查看情形新添禦黄二
壩業已完工照向來定制收窄口門二十丈探量壩
門水深三丈七八尺比舊禦壩口門深至七八丈以
外尚不及半過水減少鉗束甚爲得力其舊禦黄壩
霜降後收窄口門至二十二丈八尺兩壩尚屬穩立
東壩因水勢過深新埽復經蟄塌臣責令該廳賠補
趕緊盤頭收存口門三十丈五尺以資重門擊托東
清壩霜降後收束口門至二十丈因水勢過深掣溜
愈急西壩新進占埽走失亦責令該廳賠補再爲趕
緊幫寬進占
欽差尚書吳璥到工時收窄口門存二十六丈五尺形
勢稍定但該壩衝決太深河底高下不平新埽尚須

盤壓急切未能進占經吳璥詳查遍詢均屬實情因
與臣率同該管道將並吳璥檄調在工年久各員悉
心籌商擬將束清壩內五道引河酌堵四道以減清
水之來源並將新添禦黃二壩口門再爲收窄以減
清水之去路使不致多洩即與收窄束清壩口門無
異一切籌辦緣由業經吳璥奏
聞臣即督令道將廳營星夜趕集料物將張福口太平
河裴家場張家莊四道引河分投興築於十二月二
十七日悉皆堵截斷流止留天然引河一道通流出
口並將新禦黃二壩接前一占計長四尺現存口門
寬十六丈亦一律完工現在洪湖高堰誌樁存水一

丈比上年冬底存水尚大數寸較高黃水五尺餘寸
臣查高堰湖水十一月內每日消落一寸自新添禦
黃二壩收窄之後至今兩旬有餘僅消水三寸鉗束
尚爲得力轉瞬交春正冰融水長之時湖水有所擎
托不致再爲消耗似足敵黃濟運堪以仰慰
聖廑 南河成案續編
嘉慶二十三年正月初四日吳璥黎世序奏查蓄清敵
黃爲全河第一關鍵而蓄洩機宜總在束清禦黃兩
壩互相節制自嘉慶十九年後湖水暢出匯黃束注
并力攻沙清口深至七八丈海口亦深至三四丈大
河一律加深實爲大好氣象惟從前水淺溜緩兩壩

易於施工近年衝刷日深倍形著重禦黃舊壩因水
深難以鑲築業經臣黎世序會同督臣孫玉庭奏蒙
恩准添建二壩一道足資擎束但黃水倒灌則以外禦
爲先清水暢行尤以收蓄爲急束清壩首當湖水匯
出之區更爲喫緊查該壩自嘉慶十年建築已歷十
餘載之久近年金門水勢愈刷愈深河底高下不平
致壩工屢鑲屢蟄現將湖內引河堵截四道並將天
然引河收束二十二丈以減來源湖水無虞多洩惟
思該壩現在水深六丈餘尺進占已甚棘手迨至六
汛勢必衝跌更深恐秋冬鑲築尤非易易因與諸練
之員講求僉稱束清壩於水深溜急中孤懸力薄若

專靠該壩收束不特費多且難穩固必須添建二壩
一道鉗束水勢鑲做工程方有把握查束清壩迤北
運口蓋壩迤南相距五十丈處河面寬一百二十丈水
深三丈上下形勢頗爲扼要擬請於該處建設二壩
雖新壩另需土料錢糧而水淺底平進占得占費用
較省且舊埽得此擎托祇須量爲盤築所省亦多合
計銀數仍與往年用項相做不致格外多糜等語臣
等親勘熟籌現在之束清壩衝跌過深實難倚恃儻
收束不能得力必致湖水不能敵黃所關非細自應
添建二壩以作重門多一鉗束之工即多一收蓄之
效至所擬新添二壩如春間趕緊做成一交大汛即

須拆展轉致兩次勞費應待春融鑲盤裏頭酌進數占留存口門七八十丈以備湖水漲發暢行宜洩之路俟秋冬察看湖水大小再爲接長收窄如此層層關束若能清水長高則禦黃兩壩即同爲束清之用設黃水偶漲而束清兩壩亦可助禦黃之力彼此相爲表裏宣節得宜似於蓄清敵黃大有裨益（南河成案續編）

是日吳璥奏臣暫住河口籌辦收蓄湖水事宜於上年十二月二十日先將大概情形具奏查張福口等處引河四道經河臣飭道將廳營分投趕辦於月杪先後堵閉並澆築裏戧甚爲妥實因所留天然引河一道水面尚寬復於東西兩灘崖築成柴土壩二十

二丈祇留河面寬二十五丈新禦黃二壩前已收存口門二十丈今又收窄四丈僅存口寬十六丈該兩處工程亦俱以次辦竣臣會同河臣親往各工逐細查看一律穩固並較量引河各壩上水高於下水五尺是湖水撁蓄已有明驗高堰誌樁旬餘並未落水其爲外注水少顯然可見查嘉慶二十年冬底湖水較高黃水二尺八寸次年伏汛黃水倒灌三次每次不過三四日黃水見消清水仍即暢出二十一年冬底湖水較高黃水五尺八寸次年伏汛黃水倒灌一次僅止二日黃水見消清水旋即暢出茲查二十二年冬底湖水高存一丈近日黃水又落數寸清水較高黃水六尺有餘以此計算比前兩年黃水底又加深清水勢更建瓴且引河既減其來源禦壩又節其去路湖外出水較少湖內存水自多不特桃汛時黃河長水不大固無慮其倒灌迨大汛黃水旺盛湖水亦必加長即偶有倒灌祇須黃水畧消清水即可暢注似不致有淤淺之虞運河亦經清水刷深兩岸隄高水面丈餘土埽工程俱屬穩實臣留心察看全河順軌由於海口刷深而海口深通又由於清水暢出河順則漕行亦順其利相因是束清禦黃兩壩實爲全河最要關鍵必須蓄洩合宜並將上下游各工勤慎修守自可永慶安瀾江境各府屬臘雪頻霑豫卜

豐收民情歡忭均堪上慰
聖懷（南河成案續編）

是月初十日奉
上諭吳璥等奏請於束清壩外添建二壩以資收蓄一
摺束清壩爲湖水匯出之區近年湖水旺盛溜勢湍急壩口河底衝刷過深以致壩身著重自應先事綢繆著照所請准其於該壩迤北運口蓋壩迤南添建二壩一道俾作重門鉗束先於春融鑲裏進占俟秋冬間再將口門收窄以收蓄清敵黃之效（南河成案續編）

二月十八日孫玉庭黎世序奏河口束清禦黃兩壩近數年來湖水暢出該兩壩金門刷深至六七八丈

收束難以施工上年霜降後經臣等奏蒙
恩准添建禦黃二壩一道以資擎托而束清壩首當湖
水匯出之區收蓄尤關緊要進築埽占屢鑲屢蟄經
欽差刑部尙書吳璥來工會同臣黎世序並調集年久
諳練道將等勘籌先將湖內五道引河堵截四道並
將天然引河築壩收窄以減來源再添築束清二壩
一道以資重門鉗束並勘定建設之處會奏仰令於
春融鑲裹進占俟秋冬再將口門收窄欽遵在案茲
臣孫玉庭自蘇來至清江復會同臣黎世序率同道
將等勘估查該處河面寬一百二丈東岸陡崖西岸
灘寬十八丈水深自一丈至三丈八尺不等應於西

岸先築壩尾然後兩壩盤頭進占除將來收窄時應
留口門二十丈外兩壩共築長八十二丈水深溜急
進占後河底難免刷深壩身應築寬十丈方可跟鑲
穩立今先就目前水深估計共需料六百餘堆現已
酌發錢糧督令該廳集料興工先進數占留口門七
八十丈以備湖水長發暢行宣洩俟秋冬間應行收
蓄時再爲收窄南河成案續編
是日孫玉庭黎世序奏山盱廳屬舊設減水五壩內
仁義禮三壩跌塘太深不能修復另於蔣家壩迤南
挑河三道築壩以資分洩所有舊仁義禮三壩已屬
無用應與長隄一律補還石工查山盱舊仁義兩壩

從前堵閉均於臨湖一面外越圍築現在補築石工
應與兩頭石隄一律取直施工內仁壩金門原寬七
十丈於嘉慶十六年啟放將裹頭衝塌並帶塌後身
石工二十餘丈今連北裹頭迎水斜長改直接築共
長九十七丈義壩金門原寬六十丈北首石工從前
啟放時塌卸四丈餘尺今連南北兩裹頭迎水斜長
改直接築共長七十四丈至禮壩金門原寬七十丈
嘉慶十八年啟放復堵因外面跌塘已深係舊壩下
圈越堵閉現在埽外卽係深塘難以取直補築該壩
南北舊金剛牆尙皆堅整就勢退後圈越補築與兩
金剛牆下裹頭相接計長九十七丈統計三壩補築

石工共長二百六十八丈惟各壩金門均有衝跌深
塘辦理實屬不易臣等督同道將反復籌估各段高
深不一在老土未經刷深之處者砌石十六七層不
等在刷深跌塘之處雖經塡築新土究恐未能堅結
酌估加深層路砌石自十九層至二十四層不等面
石均與上下大石隄一律相平其石層加深之處裹
石襯甎亦遞行加增甎石灰步尾土之下多用長大
樁木簽釘以期新塡底土克臻堅實並將各舊壩不
堪選用石塊在於石工外塘深之處盤砌擁護其石
塊毋須估用錢糧惟護石之外酌釘關石木樁所費
無幾而工程倍臻穩固其補築石工及接連舊壩裹

頭之後應行補築土隄地勢河身深淺不一除塡補窪塘外築高自一丈八尺至二丈三尺餘寸不等與上下大隄相平一律頂寬九丈底寬照收分估築從此捍衞無虞一勞永逸南河成案續編

十二月懷遠縣知縣孫讓稟懷遠依淮爲縣境內諸水皆入於淮淮治則水患悉除淮不治則水之入淮者淮不能受遂汎濫爲患而莫有治淮之策者以黃河南徙與淮爲敵也治黃者藉黃以濟漕且藉淮以刷黃於是高堰不免多爲閘壩以資收束淮之下游不能暢遂則上游濱淮州縣之水無所歸而淮不可治歷稽往歲自夏徂秋淮水長多消少自霜降以及

冬盡日就消落水之入淮者時或高出於淮方得相機議浚邑境諸水現在情形渦河最爲恬靜所患淮水倒漾若淮漸歸槽卽無需人力洛河窰河芡河被淹處所尙與淮平若欲疏浚須俟淮水消退以後其卽日可以施工者惟天河入淮處之禹村溝淝河入淮處之抹河口計天河斜長四十餘里漫淹之處積水寬一二里至三四里不等水深四五尺其入淮故道舊由葫蘆繫現經黃水淤塞今春集夫挑挖乾淤未盡役夫已不能容足而止而禹村岡北天河南岸向有水溝月前尙作涓涓細流請於該處煞壩挑引河一道長不過四里許已接天河抵淮引河成後俟

淮水消落啟壩以洩天河之水仍於口門築壩以防淮長倒灌趕緊辦理縱一麥無及尙可播種秋糧其經費天河兩岸居民中下之戶有丁壯者出夫中戶以上按照地畝出錢以錢給夫食及購料煞壩等用擇鄉人之有才具者理其事不經胥役之手不出三月可以集事北淝水入縣境行一百三十里最爲綿遠其源出宿州之龍山湖入淮在鳳陽之抹河口本年來源不大居民於抹河口築壩一道是以淮水雖長未致倒灌而自懷遠之大三岔以下至抹河口五六十里之間迄今一望瀰漫以淤塞不能挑挖之故查抹河口外水深一丈八尺口內半里許有土壩一

道壩內之水高於壩外一尺計自抹河口至朱家臺二里許水勢順遂自朱家臺至蔣家岡三里許水深一二尺淤深四五尺又自蔣家岡至陳家橋長九里寬二三里至七八里不等水深二三尺淤深五六尺又自陳家橋至靈璧之八塔集長十五里寬二三里至八九里不等水深三四尺淤深四五尺又自八塔集至懷遠之大三岔長二十里寬二三四里水深五六尺淤深二三尺以上各處水面寬窄不一而淝河原身寬不過十餘丈外盡民田鳳陽陶令曾在朱家臺集夫挑挖乾淤未盡人夫已不能容足而止情形正與挑挖天河之葫蘆繫相類是該處人力既不能

施而又無從皈道入淮龍穴主簿胥慕曾商陳蓄水刷淤之法請於抹河口內將土壩暫行堵閉而於蔣家岡陳家橋兩處各築攔河壩一道留金門以逼溜雇集人夫船隻於船尾曳帶揚泥車船傍人執伐泥器具在淝河原身內往來梭織務使乾淤活動與稀淤攪成一片俟淮水較所蓄之水低至五六尺然後將口內之壩與蔣家岡所築之壩同時並啓入夫船隻乘此建瓴之勢用以排淤無難通暢再於八塔集大三岔上下各築壩一道亦如前法便可一律深通查胥主簿係河員出身其言似合事宜如以為可用即飭該主簿專司其事所有工役畚揭之需惟各處

守土之員是問事亦可成惟是購買工料打造成器及雇集人夫船隻等費約需五千兩又須於一月前預為籌畫惟抹河口以內五六十里自十八年至今六載顆粒不收民力拮据非請帑不辦合并陳明懷遠縣冊

嘉慶二十四年五月孫玉庭奏安省鳳陽縣抹河係洩淝河之水又懷遠縣天河葫蘆槩係洩東南諸山之水匯歸淮河遞達洪湖該二河年久淤塞不通每遇山水長發散漫無歸淹及民田前據該二縣以各該處農業人等屢籲勘估興挑以資利導飭據鳳陽府知府倪思淳督同確勘實在河淤幾成平陸必須及時挑挖俾上游來水暢行匯達洪湖庶免漫溢擬飭估計鳳陽縣應挑河道需用土方工費銀七千五百五十二兩六錢一分五釐懷遠縣應挑河道需用土方工費銀三千四百六兩四錢七分五釐請於本省水利工程典息銀內發項趕挑造冊由該管廬鳳道惠顯核勘加結移司經安徽布政使嵩孚覆核實係應挑之工現在收貯工程典息銀兩原資疏導水利之需所估工費應請即於此款動用因民瘼攸關必須及時趕辦已先酌發銀兩飭令上緊興挑詳請具奏臣等查抹河天河葫蘆槩年久淤塞必須挑濬深通俾水利民生大有裨益所估土方工費銀兩飭經

該司道府核勘無浮應如所請即於水利工程典息銀內動用事竣覈實造銷該司因工程緊要先已發銀領辦除飭趕緊挑濬務期一律深通俟工竣報委驗收不使稍有草率虛冒懷遠縣冊

八月十一日孫玉庭黎世序奏豫省黃河漫溢大溜趨注洪湖臣黎世序馳回清江督辦減洩湖水事宜於初六日奏明初八日承准軍機大臣字寄初三日奉

上諭昨據葉觀潮奏東河黃水異漲舊隄普律平漫南岸蘭儀境內現有漫口掣動大溜等語本年黃水盛漲較之往年多至丈餘現在東河既有漫口該處地當上

游已經奪溜南河各工自必平穩惟東河南岸漫水下注必係歸入洪澤湖湖內驟添盛漲恐高堰甚爲著重著孫玉庭黎世序預爲籌備應如何宣洩水勢保護高堰之處會籌妥協先行由驛覆奏以慰廑注欽此查臣黎世序自聞蘭儀漫溢之信星夜馳歸督率道將廳營拆展禦黃東淸兩壩該處夏初因黃水倒灌兩壩上下均有停淤當卽集衆興挑河道拆展壩身於初三日過水至初八日溜勢漸暢湖水消落一寸臣黎世序察看形勢咨商臣孫玉庭必須將該壩再行展寬方洩盛漲因將原估拆展四十丈外再展寬二十丈共計六十丈又將嘉慶十六十八兩年曾經啟放

之順淸河亦挑挖寬深以備啟放庶洩水更形得力此時洪湖誌樁存水一丈六尺五寸比十六年李家樓漫溢之先湖內存水一丈二尺計大四尺五寸比十八年睢工漫溢之先湖內存水一丈四尺五寸計大二尺是本年洪湖收蓄底水本大不能多納現據安徽州縣稟黃水由渦河下注於二十七日行至亳州二十八日卽至崇城長水一丈餘尺至三丈餘尺不等計旬日內外水頭卽當由淮達湖以全河不能容納之盛漲專注一湖且距霜降尚有月餘難保來源不再加長是本年高堰之著重較之前兩次上游漫溢情形更爲吃緊所幸山盱五壩業已修齊現經啟放仁禮二河並智字壩湖水前已消落六寸正陽關淮源亦報落水並未同時並漲山盱尚有壩底最深洩水最暢之信壩及義字引河現在堅收未放臣等趁此湖水尚未見長先儘河口極力疏洩以期湖水多由禦黃壩外出俾下游黃河藉此淸水多收刷滌之力如將來湖水接長不止淸口宣洩不及再將山盱信壩及義字河啟放以減湖漲而保堰盱石隄且節令已過秋分下河一帶早稻已收所種晚稻無幾卽啟放歸江歸海各河壩於民田無所損傷臣等現已飭行下河各州縣出示令農佃早爲收穫並增培圩堰以期有備無患並隨時察看斟酌啟放俾

水勢紓徐下注不致過猛民間圩堰亦易於防護至堰盱甎石長隄臨湖壁立西風司令時刻可虞已飭廣貯土料遇有風暴掣塌隨時搶護加派幹員分段修守裏河揚糧江防各廳隄埽工程亦趕緊加鑲培築以資抵禦此臣等會籌宣洩湖漲保護堰盱隄工之情形也臣孫玉庭料理地方應辦諸事卽馳赴淸江督同修守臣黎世序現駐淸口督辦挑浚拆展事宜此時全河專注洪湖形勢最爲緊要臣等身當其任惟有竭力保全以冀仰副

皇上衞護民生之至意（南河成案續編）

是月二十六日孫玉庭黎世序奏查洪湖水勢自十

二日報長起每日計長一二寸並有長至三寸者截
至二十五日止已增長一尺九寸連底水長至一丈
八尺四寸勢極浩瀚堰圩石隄高者出水尚有尺餘
低者已與海漫石岸相平目覩情形不勝慄懼束清
壩前已拆展六十丈復又展寬二十丈共計八十丈
深至四丈四五尺不等過水極暢禦黃壩並順清河
兩處已刷寬至一百餘丈水深二丈餘尺至三丈不
等山盱信壩義字河亦同時啟放過水七尺至八尺
不等加以智壩及義禮兩河分洩之路不爲不多而
湖水猶逐日加長尚未平定緣自七月二十三日蘭
儀漫缺後豫皖二省水勢鋪寬數百里同時下注已

屬浩大現又接據正陽關馳報淮水於八月十一日
至十三日亦陡長五尺八寸淮黃二瀆同時漲發是
以洪湖雖數處分洩水勢仍積長難消臣孫玉庭趕
至清江會同臣黎世序督率道將廳營分駐堰盱長
隄加派兵夫廣集料土分段防護石工平水之處趕
鑲馬鞍埽其隄身單薄趕幫裹戧又加築子堰計現
在土隄高出海漫石面尚有四五尺如果西風不作
現在尚無妨礙八月二十一日午後陡起西北大風
登時浪潑土隄石工卽有掣塌數段幸旋卽風止查
保守土堰必須先護石工臣等現派留工防汛熟悉
河務之知府閻學淳知州許乃來等會同文武委員

晝夜巡防遇有掣卸立時摟護統俟水勢稍定查明
新工舊工分別賠修石後汕刷溝槽分用土石隨時
塡築夯杵堅實庶石工後靠免致空虛一面多集人
夫分投積土間段堆貯並分貯錢文雨具油燭稭石
以備臨時搶辦裏河揚河揚糧江防各廳承受運口
及山盱壩河下注之水飭將迎溜埽段普律加鑲幫
培隄堰高郵南關壩亦啟放分洩江防廳同瀾壩徐
家牆等處係減水入江之處酌拋碎石以免塌卸其
湖水由禦黃壩順清河歸海之處淸水尖利埽前尤
易刷深已飭山安海防海安海阜各廳加緊修防南河
成案續編

九月初四日孫玉庭黎世序奏自八月二十六日起
至九月朔日止湖水仍日長一二寸不等誌樁積存
一丈九尺二寸浩瀚汪洋實從來未有八月二十七
八兩日晝夜西南大風石工間段掣塌石後槽土爲
風浪擊衝隨塡隨卸情形十分險要臣孫玉庭黎世
序親督員弁鼓勵兵夫分段趕鑲馬鞍埽加築子堰
裏戧竭力搶護幸仗
聖主洪福二十九日風靜波恬克保平穩伏思現在束
清壩已拆展八十餘丈過水深四丈餘尺禦黃壩順
清河共刷寬一百餘丈過水深二三丈不等暢注入
河是去路實爲通暢無如來源日盛據安省棠城太

和等縣稟報黃水自八月初十日至十四日續長水五尺餘寸又據懷遠縣具報淮水八月初五日至二十日積長一丈三尺餘寸是淮黃二瀆同時並漲致湖水有增無減臣等悉心籌議十八年湖水盛漲曾啟放吳城七堡以資分洩本年雖禦黃及順清河闢展而湖水積長不已因即派員將吳城七堡趕緊挑通數日以來水注黃河已刷寬四十餘丈過水深七八尺及丈餘不等仍逐日加展溜勢所注日就深通多此一路分洩湖漲可期漸減惟入黃之路雖多而黃河舊身已形漲滿順黃壩誌樁現與伏汛相仿逐節頂托湖漲仍屬難消臣等再三籌晝趕將王營減

壩啟放俾河水由鹽河下注以期分洩至山盱兩壩三河業已全行啟放洩水不為不多而湖漲尚不能減臣等親詣山盱與道將逐處履勘查有蔣家壩舊開河一道即與三河相近地處山岡土性堅實係昔年洩水古制惟與蔣壩街市民居切近現飭淮揚道趕築圩堰以衛居民又將壩門豫做裹頭刻日啟放水由開河下注數百丈外即與三河之水會合下達高寶諸湖添此數處分洩九月初二日洪湖水勢始定臣等查嘉慶十三年洪湖水勢長至一丈九尺已臌開臨湖甎工衝倒佘家壩運口一帶即致普漫南北兩岸決口十數處本年湖水已長至一丈九尺二寸比十三年水勢更大每一思及憂惕萬分所幸近日隄工較之十三年普築堅厚即埽壩碎石等工亦積年籌補堅實是以湖漲非常工程尚可支持現距霜降不過數日淮黃來源漸減而分洩之路較前加增自可望其日漸消落（南河成案續編）

是月初七日孫玉庭黎世序奏豫省蘭儀漫溢匯入洪湖積長至一丈九尺二寸實為從來未有經臣等先後拆展束清禦黃新舊兩壩挑展順清河吳城七堡並啟放各壩河分途宣洩至九月初二日水勢甫定當經會奏臣等因淮黃並漲匯注洪湖堰盱石工已有平水入水之處節經添派員弁兵夫廣貯土石

稭料晝夜修防卑矮石工趕鑲馬鞍護埽加築子堰隄身單薄處所趕幫裏戧漲水幸未平漫初六七兩日西北大風激浪上隄石工間有掣塌在事廳營並各委員奮不顧身分投搶護幸保平穩惟山盱壩河分洩之水下注高寶諸湖匯入運河揚河揚糧各廳水勢日長兩岸隄工十分喫重現經淮揚道徐承恩常鎮道王逢源親督廳營於西岸卑矮石工趕鑲馬鞍護埽東岸隄埽各岸卑矮單薄之處分別加鑲培築堰戧臣等查揚河廳之車邏南關五里等壩揚糧廳之壁虎鳳凰各橋壩及人字河等處均已啟放而水勢猶有長無消固由來源太盛亦由各壩河下注

之水不能暢洩歸海致壩下之水僅低大河數寸及尺餘不等緣下游高郵甘泉鹽城興化等州縣因近年洪湖水勢不大下注之水無多止開南關車邏一兩壩並有未經開放者壩下居民培築圩岸將近河兩旁圈佔並有將分流支河堵截者本年水勢盛漲節節為民堰攔阻不能通達下注是以高郵啟放三壩未能分減漲水查民間築堰保護田廬原屬地方應辦之事但正河已形逼窄並將支河堵截水無去路亦不能不酌量拆除以利宣洩現已劄飭府州查勘分別應啟應存妥為經理務使水道田廬兩無妨礙並又將揚河廳之南關新壩揚糧廳之昭關壩一

概啟放中河廳屬鹽河兩岸舊埽多年未修經減壩水勢下注間有刷蟄均經隨時酌鑲完整隄頂卑薄處所亦酌量加培並啟放莞瀆壩河以期洩水益暢自初二日至初七日雖未見消亦未見長茲於初九日水落一寸似各路分洩與來源足以相抵今節令甫逾霜降漲水已消以後來源自應日減可期消落 南河成案續編

是月孫玉庭黎世序奏洪湖非常盛漲九月初十日甫見消動揚河揚糧又形漲滿業將防護宣洩各情形於初十日會奏臣於十一日躬詣揚河一帶率同淮揚常鎮兩道會督廳營將各閘壩存留封土趕緊拉撈兩岸隄工分別鑲築十三四日西北大風甎石各工間段掣卸當即搶護平穩南關壩下舊有官河名馬蠻子溝向係洩水河道年久淤閉經淮揚道督同府州查明挑浚啟放壩水由溝下注分途歸海盛漲日落高郵寶應城市保全下游田禾早經收割登揚村堡圩圍修防堅登車邏五里南關昭關各壩需做裹頭外截等工均經臣親歷確估分投趕辦洪湖水勢日落一寸截至二十日止消存一丈七尺石工已高出水面尺許即遇北風不虞平漫揚河揚糧湖河水勢亦日消二三寸不等自裏河運口以致高寶運河前因黃水倒灌停淤今經清水刷滌悉已深通

空重漕船益得遄行順清河已刷寬百餘丈東清壩展寬八十餘丈均過水深四丈餘尺禦黃壩吳城七堡過水深二丈餘尺至三丈餘尺不等湖水暢注入河海口益形深暢俟洪湖再消水尺餘即將王營減壩莞瀆壩並山盱蔣壩趕緊堵閉俾清水由大河入海以收刷滌之益 南河成案續編

十月二十五日黎世序奏本年七八月間洪湖蓄存底水本大加以豫省蘭儀漫溢全黃匯注湖漲非常高堰危險節經奏明闢展東清禦黃等壩啟放吳城七堡順清河並山盱兩壩三河及蔣家壩分途宣洩湖水甫見消動嗣因黃河北岸武涉縣漫隄掣溜奪

河洪湖來源驟減仰沐
聖明指示趕將減水各壩河堵閉收蓄湖水以濟來年
重運並蒙添撥工需銀兩臣當即飭派人員集料鳩
工分投趕辦查山盱廳智信兩壩仁義禮三河歷年
啟閉辦理無難惟本年因來源過盛一時宣洩不及
添啟蔣家壩河係數十年來未經啟放之處壩下河
身最深堵閉不易此時趕辦自應先其所難臣親駐
工次督率淮揚道徐承恩及參游廳營等相度形勢
向外圈越立定壩基捲埽進占逐步收窄並鑲邊埽
於十月十四日合龍穩固其智信兩壩並仁義兩河
亦於二十日前後堵閉尚有禮字河接手趕辦數日

亦可完竣外南廳吳城七堡洩水口門亦經堵閉斷
流並將東清禦黃各壩照舊收窄湖水外出已屬無
多惟查順清河土性沙鬆現已刷寬至九十餘丈深
至四五丈不等前兩次堵閉口門均刷深至八丈以
外所用料物錢糧不貲本年下游大河經清水刷滌
深通又無黃水擎托堵築尤為不易且東清壩仍須
收窄是因一處工程而兩處用料糜費較多且查現
在湖水消存一丈二尺九寸雖不為少然距來年二
月重運尚閱三四月之久即將東清禦黃各壩收窄
而冬令水枯上無來源下無黃水頂托湖水仍不免
虛耗誠恐明歲桃汛前武涉大工合龍黃河挽復不

免倒灌臣與道將等悉心籌酌莫如乘回空漕船全
數渡黃後趕將東清壩堵閉順清河用土堵築外鑲
護埽並將禦黃壩外亦築堰攔截再將東清壩酌啟
口門放水下注以通淮揚運河俟明春重運經臨始
將禦黃壩啟放以利船行如此辦理既免水勢虛耗
而節帑實多施工亦易理合繪圖貼說恭呈
御覽南河成案續編
十一月十日奉
上諭黎世序奏洪湖減水壩河次第堵閉並籌堵東清
壩以備漕運一摺武涉漫口全掣黃河大溜江南境內
黃水斷流自河口至楊莊運道全資黃河出口之水浮

送必當預為瀦蓄現在馬營壩口門業已興工堵築期
於桃汛前合龍但正二月間重運即源源北上其二三
進漕船跟蹤前進該河督不可心存其時業已合龍之
見總當預為部署屆時俾令挽運綽如不致稍有阻滯
方為妥善此時冬令水涸正當撙節湖流不使虛耗所
有東清壩俟回空全數渡河後即照所奏先為堵閉再
將順清河用土填築亦可節省帑項俟禦黃壩外築堰
攔截後再酌啟東清壩口門以通淮揚運河至明年重
運經臨再行啟壩放船務各籌備周妥以裕河瀦而利
漕運南河成案續編
嘉慶二十五年五月奉

上諭吳璥等奏查勘洪湖水勢工程及運河隄岸會籌
宣洩事宜一摺上年豫省北岸馬營壩漫口黃流下注
不及江境本年北岸堵築合龍而南岸儀封又奪溜南
趨全黃水勢匯注洪湖雖湖面寬濶每年夏秋之間淮
水漲發尙形盛滿今又納全黃之水自必倍常浩瀚該
督等現與吳璥那彥寶會籌將束清禦黃各壩拆展寬
深並將吳城七堡於啟放四十丈外再加展寬以八十
丈爲度又於桃源高家灣地方啟放洩水溝六十丈就
此時汛水未大自足宣洩轉瞬伏秋兩汛經臨爲日方
長該督等總當愼之又愼刻刻留心事事周防萬不可
恃爲有備無患稍存自滿之見其山盱兩壩三河及蔣

家壩等處得守且守若能停止減洩保護下河田廬固
屬甚善然亦不可拘執設遇湖心湧漲則又當以保衛
高堰爲重其緩急機宜該督等隨時相度亦不能豫存
成見務期保護萬全是爲至要此後湖水偶有增長宣
防悉臻平穩不必頻頻入奏若値盛漲之時或又須拓
展閘壩分籌歸江歸海之路該督等分別輕重再行具
奏可也睿皇帝聖訓
十月孫玉庭黎世序奏河口爲淮水匯黃要區空重
糧船必經之地裏河廳設立束清壩外河廳設立禦
黃壩嘉慶二十二年又奏准各添二壩一道遇伏秋
湖水漲發則兩壩一同拆展以資暢洩冬令水落一

同進埽收窄多蓄湖水爲來春敵黃濟運之用機宜
最關緊要惟從前黃河底低冬間洪湖存水二三尺
即足敵黃利運是以壩工不甚吃重迨後河底逐漸
淤高湖水亦因之擡高盛漲之時高堰誌樁率長至
一丈八九尺即冬令水落亦必收存一丈外方能敵
黃水高溜大壩門易至刷深埽壩難期穩立是以近
年收束壩工較之從前難易迥殊歲費亦較前增倍
且收束壩工較之堵閉大工情形尤難堵閉大工口
門收窄時日夜進埽一氣呵成不致過於刷深至收
束壩工則口門收窄日夜淘刷壩頭屹立水中經歷
半年之久一經跌有深塘則埽壩因之蟄塌自上年

秋後豫省蘭儀漫溢黃水匯入洪湖歷今兩年淮黃
俱由河口暢出兩壩口門衝刷日久實較從前深至
一倍本年春夏之交惟以籌洩湖漲爲要臣黎世序
即慮秋後水落收蓄壩工大爲棘手因思近來黃河
險工遵用成法於埽前拋護碎石工程立見平穩且
石質堅重歷久不壞一埽拋石上下各埽均倚以爲
固實爲河防經久良策南河自埽工拋石以來頻歲
安瀾錢糧撙節已著成效歷經奏明因思碎石既可
用於埽前即可用於壩底壩門刷深至五六丈外先
以碎石拋塡深塘之內以後不致再爲淘深所進占
埽立於堅石之上較之立於沙土者自屬穩固臣黎

世序當與臣孫玉庭面爲講求並劄飭道廳早爲籌備該道廳以埽前用石雖有成效而壩底用石事屬經始所議未能合一臣等以該道等爲慎重起見亦不便相强迨至七月下旬湖水日消該道廳請發收束壩工錢糧前來臣等業已照例批發該道將督同廳營趕爲進占十月初旬臣等正以湖水日耗壩工趕進不前時切焦思乃據裏河廳禀報束清壩收窄口門至二十餘丈溜勢益大口門刷深至六丈餘尺該西壩塌去十二丈臣黎世序趕至工次查看並同該道將廳營再四講求據稱清水頻年暢出迥非向年情形可比雖該壩擇於底平之處另行築做然二

壩水勢刷跌過深非用碎石抛填斷難存立且抛填碎石每壩須費不過二萬餘金以後年年築壩俱免淘深之患所省實多且占埽不至蟄塌工員亦免賠累再碎石抛填深塘之內石上留水仍深四丈亦不至阻礙湖流反覆籌商有益無弊衆議僉同合詞具稟請奏臣等查南河情形清水力能敵黃則百事俱順若收蓄湖水不能應時黃水倒灌則百病日增欲籌經久之良法既於收蓄應時又得歲費撙節則除壩門抛填碎石之外別無良策今據該道等合詞請奏臣孫玉庭臣黎世序又復反覆札商意見相同除束清壩已失占埽著令裏河廳張棟照例賠出不准

開銷外謹將束清禦黃各壩現擬抛填碎石緣由合詞具奏（南河奏稿）

續行水金鑑卷六十三終

續行水金鑑卷第六十四

淮水工程

外南廳吳城縷隄自高家灣界起至[illegible]一千五百五十八丈五尺北臨黃河南臨洪湖乾隆四十四年河南儀考漫工黃水由亳州懷遠達渦河歸洪澤湖湖水盛漲在舊三堡迆下開隄寬二十丈宣洩湖水入黃兩頭用料裹護中以竹簍鋪底旋復補缺還隄嘉慶十年於北面隄尾斜至舊西壩築隄長五百六十丈隄南舊四堡至七堡乾隆十二年協辦大學士高斌總河顧琮勘建甎工長一千丈十八年又自舊七堡至十堡接建甎工長一千二百二十丈俱高八尺

四寸嘉慶十年間段加高一二三層經歷年久甎多酥碎十三年湖水異漲間有撞塌十四年於甎工外首間段包築五段淤土坦坡仍存甎工一段長三百六十三丈　甎工尾嘉慶十年接築碎石坦坡工長二百八十丈十二年又接上至夫九堡築碎石坦坡長六十二丈

吳城七堡埽工長三百十六丈五尺嘉慶十一年後歷年接建埽外間段拋護碎石工尾下首碎石土壩嘉慶二十三年

張福口縷隄尾起至舊西壩止在風神廟前對岸　臨清隄一道長五百二十八丈康熙三十七年築接下自舊西壩根起至新河南岸隄尾止乾隆四十四年築

臨清東水隄一道長六百九十二丈嘉慶九年又於前隄之東自舊西壩起至河尾止重築臨清東水隄一道長一千五十丈外南廳冊

裏河廳運口之南向有引河七道上承洪湖來源下至運口外張家莊前會流三分入口濟運七分東注敵黃天賜爛泥淺引河二道久經淤閉現存張福口引河一道長一千二百三十五丈張家莊引河一道長一千六百七十丈天然引河一道長一千九百三十八丈裴家場引河一道長一千七百六十丈三岔今名太平引河一道長一千六百四十丈以上引河歷經

淤淺疏濬乾隆五十三年奏准每冬令湖水消落於各河內築壩攔截收束湖水或酌留口門或徑行堵塞隨時察勘辦理

臨湖隄一道自運口頭攔壩起至濟運壩止長一千四百七十八丈乾隆八年築又於二十四年自濟運壩東臨湖撐隄頭起至高堰交界止隄長七百七十丈臨湖一面建甎工長七百五十丈高一丈八寸又於二十七年自濟運壩西起至太平莊止

翠華南幸臨視諭令接築甎工長五百九十八丈高一丈八寸又於三十六年自甎工尾起西接築甎工長九十三丈嘉慶九年奏明於卑矮甎工之上間段加

砌長八百五十三丈並普律加高二層與高堰石工
一律相平十三年六月初三日甎工三壩後掣通兩
段長四十餘丈奏准與臨湖一面鑲築柴土圈堰長
四百七丈外拋碎石坦坡偎護連甎工頭共長五百
八丈二十一二年及二十五年又接前南至裏堰交
界止北至東清壩尾於甎工外拋砌碎石坦坡共長
一千六十四丈
東清壩乾隆四十六年築在運口北本名兜水壩使
湖水多入運口濟運東壩長四十三丈西壩長四十
一丈中留口門十二丈每年大汛拆展以洩湖水冬
初接築蓄水濟運五十年改名東清壩每年收東應

留口門大學士公阿桂兩江總督薩載總河李奉翰
奏明如湖水消存三尺酌留口門十二丈湖水消存
二尺酌留口門八丈五十七年奏准移建於裏外交
界處所嘉慶十年又移建於運口之南挑清壩之外
湖水會出之處築東壩長七十一丈西壩長七十九
丈中留口門寬十二丈每年相機展束西壩並無一
定丈尺因東壩逼近頭壩不行拆展以爲蓋護二十
一年於東壩臨湖一面拋護碎石長五十丈以禦風
浪裏河廳冊
高堰廳管清河山陽兩縣境內洪湖高堰隄工北自
清河縣裏河廳屬運口汛界武家墩起南至山盱廳

屬高良澗禹王廟前止隄長九千九丈一尺八寸乾
隆十六年後一律幫培頂寬十丈嘉慶十年復加幫
原建臨湖甎石工長八千九百二十五丈二尺於乾
隆四十六年在二號工內越灣甎工外首取直建築
石工長七十五丈計圈進甎工長一百十二丈附隄臨湖石工長
八千八百八十八丈二尺爲汛一汛半日高堰汛日
高澗汛
二隄一道自武家墩南接鹽河隄起至高良澗山盱
界止長八千四百四十五丈內七堡隄後高堰迤南涵洞
一座寬高各三尺六寸乾隆十二年民建
運料河俗名二河一道北起武家墩後與鹽河通南至周

橋在高堰境內者長八千三百九十七丈淮安府志載在大隄之東二隄之西自武家墩而南至山盱周橋共長一萬一千六百餘丈二廳運料船隻悉由楊家廟進口直抵工所可免洪湖之險康熙二十五年總河靳輔題請挑濬四十一年總河張鵬翮奉河工大小臣工捐挑六十一年又挑乾隆十九年復濬
舊運鹽河淮安府志載接運料河在武家墩之東水出單陽口
鹽壩一道在武家墩大隄東坡以石鋪成淮安府志載康熙三十四年商建
高堰汛汛地北自裏河運口汛界武家墩北起南至
十四堡高澗汛小黃莊界止隄長六千三百八十五
丈臨湖附隄石工長六千三百九十七丈六尺　自
裏堰交界至二堡顯王廟戲樓後止隄長四百八十
五丈屬清河縣境

自顯王廟戲樓後至高澗汛隄長八千五百二十四
丈二尺屬山陽縣境
按堰圩臨湖大隄明季建石無多康熙三十九年總
河張鵬翮題建石工高堰自武家墩南首起至小黄
莊止長五千八百四十七丈四尺　山圩古溝至唐
埂一帶間段建石工長一千三百五十五丈三尺三
寸雍正七年欽奉
諭旨加修石工始於九年正月至十年六月告成　又
按雍正七年修建堰圩石工起止段落地名丈尺成
案府志皆未載明惟成案載十年
御製高堰石工告成碑文內有六千三百四十餘丈之

語今照廳冊核計高堰所屬自小黄莊下高澗汛接
康熙年間所建石工尾起至禹王廟止工長二千四
百九十丈六尺接下入山圩境徐壩汛七堡內第一
段止工長三千八百十八丈六尺七寸計創築石工
共長六千三百九丈二尺七寸比碑載之數幾少四
十丈自係年久或由越灣取直之處致有不符乾隆
十九年及二十五年又自石工頭往北至裏堰交界
舊有埽工之處改築甎石工長四百三十八丈於是
高堰廳臨湖大隄並無土隄矣
一號石工長二百九十一丈乾隆二十五年改埽工
爲甎工高一丈二尺四十五年改甎爲石又加石二

層共十二層嘉慶十一年配平甎工高八寸至一尺
七寸十四年改甎爲石
隄後東隄一道長二百五十八丈七尺（淮安府志載係明季運口東隄）
山清交界大隄至東隄中有攔河壩一道長四十丈
康熙三十六年築
二號石工長四百六十八丈內一段長一百四十七
丈乾隆九年建甎工高一丈二尺四十六年甎改石
工加石一二層一段長三百二十一丈康熙三十九
年砌石十三層乾隆四十五年加石一層工長二百
十六丈加石二層工長四十丈嘉慶十年又加石一

二層長三十丈十一年配平甎工高八寸至一尺七
寸十四年改甎爲石一二層二十四年加石一層工
長四十丈九尺
三號石工長五百二十六丈四尺康熙三十九年建
石高十三層乾隆二十三年加甎二層四十五年改
甎爲石又工長二百六十五丈加石二層又工長八
十丈加石三層四十六年改甎爲石工長一百七十
一丈嘉慶十一年配平甎工高八寸至二尺十四年
改甎爲石一二層
四號石工長五百丈康熙三十九年建石高十三層
乾隆二十三年加甎二層四十五年改甎爲石又工

長三百九十四丈加石二層四十六年改甎爲石工長九十六丈嘉慶十年加石二層工長四十二丈十一年配平甎工高八寸至二尺十四年改甎爲石一二層二十四年加石一層工長十五丈九尺

五號石工長四百七十丈康熙三十九年建石高十三層乾隆七年加甎二三層四十六年改甎爲石工長三百九十二丈九尺又加石一層工長七十七丈嘉慶十年加石一層工長四十五丈十一年配平甎工高八寸至一尺四寸十四年改甎爲石一層二十四年加石一層工長三十八丈

六號石工長四百六十五丈康熙三十九年建石高

十三層乾隆七年二十三年加甎二三四層四十五年改甎爲石又工長一百十丈又加石一層四十六年加石一層工長一百九十九丈七尺嘉慶十年間加石工一層工長一百四十八丈十一年配平甎工高八寸至二尺二寸十四年改甎爲石一二層

七號石工長四百七十丈康熙三十九年建石高十三層乾隆二十三年加甎二三四層四十五六年改甎爲石又工長二百八丈加石一層嘉慶十年間加石工一層工長三十四丈十一年配平甎工高八寸至一尺八寸十四年改甎爲石一二層二十四年加石二層工長二十四丈

隄後高堰裏越壩一道長一百四十九丈二尺康熙三十四年建西面建石十三層甎八層乾隆十九年修砌改甎爲石共十九層此項越隄石工亦在大隄石工數內

高堰大壩外越埽工長一百九十四丈乾隆三十七年停修

高堰關帝廟前誌樁原高一丈八尺八寸嘉慶十一年增高一尺二寸現高二丈查正陽關水報於乾隆二十八年定式水勢長發時由正陽關巡檢隨時填單通報其所管之鳳臺縣壽州亦一體填報單內言正陽關淮河水勢乾隆二十八年十月內三官廟石岸前奉立大誌樁高一丈七尺與石岸相平又於河邊立小誌樁高七尺與大誌樁根底相平此時中泓水深二丈共高深四丈四尺

八號石工長五百丈康熙三十九年建石高十三層

乾隆二十三年加甎一二層四十五六年改甎爲石又工長七十六丈八尺加石一層嘉慶十一年配平甎工高八寸至二尺四寸十四年改甎爲石一二層

九號石工長四百七十丈康熙三十九年建石高十三層乾隆四十五六年改甎爲石又工長八十三丈五尺加石一層又工長五十丈加石三層嘉慶十年間加石工二段一長二十五丈加石一層一長六十五丈加石二層十一年配平甎工高八寸至二尺四寸十四年改甎爲石一二層二十四年加石一層工長三十丈

十號石工長四百七十丈康熙三十九年建石高十

三層乾隆十二年加甎一二層四十五六年改甎爲
石又工長八十三丈三尺加石一層嘉慶十年加高
二段一長八十一丈加石一層一長二十六丈加石
二層十一年配平甎工高八寸至二尺四寸十四年
改甎爲石一二層二十四年加石一層工長十四丈
五尺

隄後係二門越隄一道長一百二十八丈乾隆六十
年築

十一號石工長四百九十丈康熙三十九年建石高
十三層乾隆十二年加甎二三層四十五六年改甎
爲石又工長七十一丈七尺加石一層嘉慶十年間

加一層工長三十丈十一年配平甎工高八寸至一
尺八寸十四年改甎爲石一二層二十四年加石一
層工長二十四丈

十二號石工長四百八十丈康熙三十九年建石高
十三層乾隆七年加甎二三層四十五年改甎爲石
又工長一百丈八尺加石一層嘉慶十一年配平甎
工高八寸至一尺五寸十四年改石一層二十四年
加石一層工長二十二丈

十三號石工長四百七十五丈康熙三十九年建石
高十五層乾隆四十六年加石一層長八十二丈嘉
慶十一年配平甎工高八寸至一尺七寸十四年改
甎爲石一二層

十四號石工長二百十丈康熙三十九年建石高十
五層乾隆四十六年加石一層工長八十七丈八尺
嘉慶十一年配平甎工高八寸十四年改石一層

高澗汛汛地自高堰汛界小黃莊十四堡尾起至高
良澗禹王廟山盱廳界止隄長二千四百七十四丈
九尺八寸附隄臨湖石工長二千四百九十丈六尺
屬山陽縣境

十五號接堰汛并計石工長六百六十丈雍正九年建石
高十五層嘉慶十年間加二段一長六十丈加石一
層一長四十五丈加石二層十一年配平甎工高八

寸至二尺四寸十四年改甎爲石一二層

十六號石工長六百二十丈雍正九年建石高十五
層嘉慶十年加二段一長一百十丈加石一層一長
八十丈加石二層十一年配平甎工高八寸至二尺
四寸十四年改石一二層

十七號石工長五百九十丈六尺雍正九年建石高
十五層乾隆四十五年加石一層工長一百十丈嘉
慶十年加石二層工長三十丈十一年配平甎工高
一尺二寸至二尺十四年改石一二層

十八號石工長五百五十丈雍正九年建石高十五
層嘉慶六年露椿落低一層工長七丈八尺上又加

石一層共十六層十年加石一層工長六十丈十一
年配平甎工高八寸至二尺四寸十四年改石一二
層二十四年加石一層工長八十丈七尺
十九號石工長七十丈雍正九年建石高十五層
禹王廟後裏越石隄上首接至大隄乾隆六十年築
越隄一道長九十九丈乾隆三十五年編埧字一號至十九號遵冊咨部有案
堰澗兩汎康熙四十七年仰蒙
聖祖仁皇帝如天之仁令沿隄建設救生樁在江寗蘇
州杭州三織造各解交河庫銀五百兩分發高堰山
盱兩廳購木簽釘以廣救濟歲以爲常雍正八年將
應解銀兩改歸上下江藩庫各在耗羨項下動支應

用乾隆十一年七月
高宗純皇帝諭旨朕聞洪澤湖周圍寬廣五百餘里一
遇風起浪湧船隻每有漂溺之患康熙年間蒙
聖祖仁皇帝特設救生樁釘於石工之外使被溺之人
得以攀援而上全活甚多今夏家橋地方有舊葦埽一
座並高堰迤南有順水埽一座俱有口門爲遭風船隻
躲避之所於行舟甚屬有益著再於高堰廳屬之老隄
頭山盱廳屬之高澗埽迤南又徐家灣周橋等四處各
添設護隄救生埽俾沿河一帶人船恃以安全該部即
行知河道總督顧琮令其遵照妥協辦理欽此遵建高
堰救生樁計七堡八堡九堡六安溝埽左右十堡至

十七堡共十三處嘉慶十二年後湖水蓄高柴埽木
樁難於存立至今未辦高堰廳冊
山盱廳管山陽盱眙兩縣境內洪澤湖高堰隄埽工
程北自高堰廳屬高澗禹王廟交界起南至盱眙縣
境蔣家壩止臨湖隄長八千三百五十五丈二尺乾
隆十六年後一律幫培頂寬十丈嘉慶十年復加高
幫寬西面附隄石工長七千九百八十七丈六尺爲
汎一汎半高澗一汎與高堰廳分管曰高澗汎曰徐壩汎
按山盱隄工原管至秦家高岡而止迤南至蔣家壩
地勢高阜未創隄工雍正以後湖面漸高因就岡爲
隄直抵蔣家壩山而山盱之汎地亦隨加長矣澗徐

兩汎康熙年間石工之外如高澗埽龍門埽清水潭
古溝茆家圩頭埽茆家圩二埽夏家橋唐埂等處各
有外越埽埽節年搶修至嘉慶十一年裁減停修
又按山盱臨湖大隄明季建石無多康熙年間歷次
建徐壩汎古溝至唐埂一帶石工長一千三百五十
餘丈雍正八年欽奉
諭旨特發內帑修建堰盱石工山盱自高澗頭堡起至
七堡徐壩汎第一段止建石工長三千八百十八丈
六尺七寸乾隆十六年
聖駕親臨閱視允總河高斌之請將堰盱土隄一律幫
寬十丈

特頒諭旨添建智信兩壩仍加封浮土五壩以仁義禮智信爲次壩底高矮維均以高堰誌樁水深八尺五寸平脊俟仁義禮三壩過水三尺五寸以次啟放智信二壩信壩以北甎改石工信壩以南石基甎甃於十七年完工計改建接築共長一千八百九十二丈五尺北起禮壩南迤蔣家閘並建工尾蔣家閘上鉗口石壩一座

高澗汛汛地自高堰廳禹王廟界分管起至徐壩汛周橋界止隄長三千五百九十五丈內臨湖石工長三千三百六十二丈

頭堡石工長五百五十六丈八尺內一段長三百六

十九丈二尺砌石十五層雍正八年建乾隆四十五六年加石二層一段長一百八十七丈六尺砌石十五層甎四層雍正八年建乾隆十八年倒卸補修長一百七十七丈一尺內有外越埽工改直補築石工長一百八丈改甎爲石餘長十丈五尺乾隆四十五年改甎爲石嘉慶十一年加甎配平高八寸至一尺十四年改甎爲石二十四年加石二層長四十九丈龍門壩一段隄長一百五十四丈隄頂寬四丈按道光二年又加石二層長一百四丈

頭堡內高澗裏越石工長二百三十三丈砌石十三層雍正八年建乾隆四十五年加甎四層又自高澗壩南起至龍門壩止以下建龍門壩裏越石工長一百八十六丈五尺計石十五層十九年改建加石四層外越埽工二百三十三丈乾隆十六年停修

二堡石工長五百五十三丈砌石十五層雍正八年建乾隆四十五年加石二層長八十三丈嘉慶十年間加卑矮工長一百七丈加石一層十一年加甎配平高一尺五寸至二尺四寸十四年改甎爲石二十四年加卑矮工長二十七丈五尺計石二層按道光二年又加石二層長三十五丈

三堡石工長五百七十二丈砌石十五層雍正八年建乾隆四十六年加卑矮工長一百六丈計石二層嘉慶十年間加卑矮工長一百十一丈計石一層又

長四十八丈計石二層十一年配平甎工高一二尺十四年改甎爲石二十四年又加卑矮工十丈計石一層

四堡石工長五百七十三丈砌石十五層雍正八年建乾隆四十五年加卑矮工長一百二十丈計石二層嘉慶十年間加卑矮工長四十五丈計石一層十一年配平甎工高八寸至二尺四寸十四年改甎爲石二十四年加卑矮工長七十二丈計石一二層

五堡石工長六百二十四丈二尺砌石十五層雍正八年建乾隆四十六年加卑矮工長三十八丈計石二層嘉慶十一年配平甎工高一尺至二尺四尺十

四年改甎爲石按道光二年又加卑矮工石二層長一百八丈
六堡石工長四百八十三丈已抵周橋汛尾砌石十五層雍
正八年建乾隆四十五年加卑矮工長九十七丈計
石二層嘉慶十一年配平甎工高一二尺十四年改
甎爲石
大隄東二隄一道上接高堰界起下至周橋止長三
千二百二十丈康熙二十五年築
大二隄之中運料河一道長三千二百丈五尺康熙
二十五年挑乾隆十九年復濬
濤河一道長五千四百丈在高良澗東卽昔年高良澗閘水下注河道現通運料河水入岔河歸白馬湖以達寶應湖

周橋迤東順水隄一道長一萬二百五丈上自周橋按行水金鑑載周橋順水隄至仁和集西止長四千八百九十五丈康熙三十九年建淮安府志載長一萬餘丈
二隄起下至萬家集止
隄南草澤河一道長五千五百四十二丈水達寶應
湖淮安府志載明嘉靖間水淹泗陵於周橋建閘以洩湖水康熙十九年仁改建減水壩二十九年總河張鵬翮閉壩築隄補建石工草澤河卽周橋閘下之河乾隆九年濬
高澗窰灣並周橋護隄救生壩工二處乾隆十一年
奏
特旨建現無
高澗壩南龍門壩南厲家西五壩璩家灣清水潭救
生椿五處康熙四十七年奏

旨建設現停
徐壩汛汛地自高澗汛周橋界起至蔣家壩止臨湖
隄長四千七百六十丈二尺西面附隄石工長四千
六百二十五丈六尺又智信兩壩金門長一百二十丈自周橋至智
壩止隄長二千一百七十六丈五尺屬山陽縣自智
壩至隄尾長二千五百八十三丈七尺屬盱眙縣
大隄東運料河一道北接澗汛河尾起南至束水北
隄止長一千二百十七丈乾隆十八年挑濬
七堡石工接澗汛六堡順計長一千三十六丈八尺七寸內
一段長四百五十六丈六尺七寸砌石十五層雍正
八年建雍正八年接建石工止此乾隆四十五年加高三十四丈

計石二層又一段長八十一丈計石二十一層乾隆
十九年改建四十五年加石二層又一段長三百三
十四丈三尺計石十五層乾隆十九年改建四十五
年加高長十一丈計石二層又一段長一百五丈六
尺計石九層及十一層康熙三十九年建乾隆四年
加甎三四層四十五年改甎爲石又一段長五十九
丈三尺計石八層至十一層康熙四十二年建乾隆
十六年加甎四層四十六年改甎爲石嘉慶十年間
加卑矮工長一百一丈計石一二層十一年配平甎
工高八寸至二尺四寸十四年改甎爲石二十四年
加高工長二十五丈計石一層

八堡石工長三百七十五丈四尺內一段長一百八十二丈二尺計石九層至十一層康熙三十九年建乾隆四年加甎三四層四十五六年改甎爲石又一段長七十六丈三尺計石十二層至十五層又一段長一百十六丈三尺計石十二層皆乾隆十九年建嘉慶十年間加卑矮工長二百四丈計石一層十一年配平甎工高八寸至二尺二寸十四年改甎爲石二十四年加高工長四十八丈計石一層

東水北隄一道長九千四百五十丈康熙四十五年建東各壩減下之水合流長五千七百六十七丈八尺至普利寺達汜光湖入寶應湖南注高郵諸湖分

入運河由東岸閘壩邵伯以南者歸江邵伯以北者歸海乾隆九年復加築嘉慶十年又加築

仁壩（即北壩）康熙三十九年建雍正五年將壩底落矮一尺五寸乾隆三十三年壩上加築封土護埽嘉慶十六年啟放跌成深塘堵閉後未能修復二十三年奏明補還土隄臨湖建築石工長九十五丈八尺三寸內北長四十六丈八尺三寸砌石十六層南長四十九丈砌石二十四層石後築隄長九十四丈又於西面拋築護樁碎石長六十丈

九堡石工長三百六丈七尺內一段長一百十六丈五尺計石十一層甎三四層康熙四十二年建乾隆四十五六年改甎爲石又一段長一百九十丈二尺計石九層十層康熙三十九年建乾隆二十三年間加甎高一二三層四十五年改甎爲石又加高工長八十五丈計石二層嘉慶十年間加卑矮工長一百四十二丈計石二層又長九十一丈加石一層十一年配平甎工高一尺二寸至二尺二寸十四年改甎爲石二十四年又間段加高工長一百十丈五尺計石一層（按道光二年加石二層長一百十六丈）

義壩（即中壩）康熙三十九年建雍正五年將石底落矮一尺五寸乾隆三十三年壩上加築封土護埽嘉慶十年十五年兩次過水跌成深塘堵閉後未能修復

二十三年奏明補還土隄臨湖建築石工長七十三丈五尺七寸內南北長三十三丈五尺七寸砌石十六層中長四十丈砌石二十層石後築隄長七十丈西面拋築護樁碎石長四十二丈

十堡石工長二百二十三丈五尺石高九層至十一層康熙三十九年建乾隆二十三年加甎二三層四十五年改甎爲石嘉慶十年間加卑矮工長六十八丈計石二層十一年配平甎工高八寸至二尺十四年改甎爲石二十四年加高工長三十四丈計石一層

智壩一座金門南北長六十丈石底面寬二十丈四

尺牆高一丈二寸乾隆十六年建三十三年壩上加
築封土護埽嘉慶十五年將壩底加高四尺每年堵
閉在壩脊上加築埽戧
按堰盱境內康熙初年湖水不能暢出清口湖面漸
高十九年創築伍家墩高良澗周家橋古溝東西夏
家橋唐埂等減水壩是爲六壩屢經衝缺洩水過多
三十九年
特命尚書范承謨等堵塞而設南北中減水三石壩即仁義禮三壩迨乾隆八年總河高斌以三壩未足減漲議請
添建兩壩格於部議十六年
高宗純皇帝南巡乃具南河緊要各工圖說二十條呈

閱
聖駕親臨閱視全隄周覽形勢
特頒諭旨添建智信二壩仍加封浮土俟仁義禮三壩
過水三尺五寸始相機節宣舊有之天然壩則立石
永禁啟放欽遵辦理垂六十年遵守弗替嘉慶十五
年後仁義禮三壩衝成深塘未能修復於蔣家壩南
山坡之地以次創挑仁義禮三河築成滚壩一如舊
制以操節宣而將舊壩三處築土石隄工
十一堡石工長四百七十六丈二尺三寸內一段長
一百七十七丈二尺三寸砌石九層康熙三十九年
建乾隆二十三年加甎二三層四十五年改甎爲石

又一段長一百四十二丈五尺砌石十一層康熙四
十二年建乾隆二十三年加甎三四層四十六年改
甎爲石又一段長一百五十六丈五尺砌石九層康
熙三十九年建乾隆二十三年加甎一二三層四十
六年改甎爲石康熙時歷次所築石工止此嘉慶十年間加卑矮
工長二百六十八丈計石一層十一年配平甎工高
八寸至一尺九寸十四年改甎爲石
禮壩即南壩康熙三十九年建雍正五年將壩底落矮
一尺五寸乾隆三十三年壩上加築封土護埽嘉慶
十五年加高壩底三尺十七八年啟放跌成深塘未
能修復二十三年奏明補還土隄建築石工退後圈

越新石工與南北兩金剛牆下裹頭相接共工長一
百四十七丈內中長五十三丈砌石十九層南北長
四十四丈砌石十七層又兩金剛牆舊石工長四十
八丈亦作臨湖石工石後築隄長一百四十一丈西
面拋護椿碎石長四十五丈
十二堡石工長四百四十丈砌石九層乾隆十六年
建乾隆年間接長石工自此起長四十六年加高工長十一丈計石
二層嘉慶十年間加卑矮工長五十五丈計石二層
又長二十六丈加石一層十一年配平甎工高八寸
至一尺九寸十四年改甎爲石二十四年加高工長
七十一丈計石一層

信壩一座金門南北長六十丈壩底東西寬二十丈四尺牆高一丈二寸乾隆十六年建三十三年壩上加築封土護埽嘉慶十七年加高壩底一尺每年啟放在壩底上築做埽戧

十三堡石工長一千四百五十二丈五尺乾隆十六年建內一段長一百六十八丈砌石九層四十五年加高工長八十丈計石二層又一段長七百九十七丈計甎五層石三層四十五年改甎爲石又底樁露腳長二十三丈三尺添加一二層又一段長二百六十四丈砌石十層四十五年加高工長六十一丈計石二層又一段長二百二十三丈五尺砌甎四五層

石三層十九年改甎爲石工長一百二十二丈二尺計石七層四十五年加高二段一長六十九丈計石二層一長五十五丈加石二層底樁露腳添石二層四十六年全改石工嘉慶十年間加卑矮工長四百十三丈計石一層又長十四丈加石二層又長十六丈加石三層十一年配平甎工高八寸至二尺二寸十四年改甎爲石二十四年加高工長二十二丈計石二層（按道光元年加石三層長五十六丈）

東水南隄一道起十三堡長一萬二百六十六丈康熙四十五年建乾隆十九年復修將謝家涵洞處開挖支河以暢洩五壩下注之水兩岸建築堰工東長一千五十丈西長九百八十丈其水匯歸寶應湖二十一年將口門建竹絡壩長五十丈嘉慶十年又改建碎石壩長八十丈兩頭砌片石裹頭

蔣家壩護衙堰一道長一百六十三丈嘉慶二十四年築

蔣家閘石閘一座乾隆十一年建蔣家壩臨湖隄尾鉗口石裹頭乾隆十六年建洩湖尾之水由蔣家民便河下達寶應湖壩上築有攔湖壩年久未啟嘉慶二十四年啟放減漲旋堵

仁字河減壩嘉慶十八年挑河長七百六十六丈以抵仁壩減洩湖漲後恐刷深二十二年於河頭創建滾水

石壩一座金門口寬六十丈兩牆各高八尺四寸砌石七層壩脊橫寬十丈以湖水長至一丈二尺以外過水

義字河減壩嘉慶十八年挑河長七百八丈以抵義壩宣洩湖漲（按道光三年河頭建滾水石壩金門寬六十丈兩牆高九尺六寸砌石八層壩脊橫寬十丈以湖水長至一丈一尺以外過水）

禮字河一道長八百丈嘉慶二十一年挑濬以抵禮壩宣洩湖漲河頭築有攔壩以時啟閉（十八年原奏仁義禮三河並建滾壩以符舊制奏定禮壩以湖水長至一丈三尺以外過水現尚未建）

新挑仁義禮三河洩下之水匯入舊壩汊河內統歸高寶等湖東注（山盱廳冊）

卷六十四終

續行水金鑑卷第六十五

運河水 白河　原委一

白河即古沽水源出赤城縣東邊外 皇朝通志

白河源出赤城縣東邊外五郎海山西麓 其北隔重山即上都河源也 水道提綱

白河其上源沽河也源出宣化府赤城縣北獨石口邊外一曰隄頭河一曰獨石泉 謹按北方諸水惟沽河源流最混其名稱亦亂以其下至通州合東西二潞水故謂之潞河以其與潮河合故謂之鮑邱水亦曰潮河又以其與白馬關入之白河合流於石塘嶺故又謂之白河要皆非其本名也說水者當以漢書地理志水經注爲據漢志水經注惟有沽河之一名別無他號也其合潞處在下尾安得即以追彼上源且其與潮河合處舊在順義縣北二十里之牛欄山之東麓今改於密雲縣南十八里明嘉靖中邊絕之不使入順義縣欲木勢盛漲以通密雲餉道故也或以爲於口外霧靈山與潮河合非也 畿輔安瀾志

西南流入邊城有獨石水自赤城縣南龍門水自龍門縣南來會又東出邊外 皇朝通志

西南流入邊城盤蘊口經寧遠堡東南有獨石水自西北來龍門水自西來合而東會於寧江堡北 獨石水出獨石口南流百里經赤城縣東北又東南有一水西北自鎮寧堡東南流經縣城南而東南會獨石水又東南五十里龍門水自龍門縣城南東流來會入白河 又屈曲經靖安堡西又東出東河口邊外 水道提綱

沽河在赤城縣東其源有二皆自塞外流入一曰獨石水由獨石口逕獨石城西爲西河一曰紅山水由紅石山口逕獨石城東爲東河俱流至城南而合又南逕龍門山下名龍門又南逕書川堡東又南逕縣東門外又南逕龍門所南曰揚田河又南與陽樂河合爲南河又東南經滴水崖堡南亦曰白河又南逕延慶州靜安堡又東至東河口由邊外達順天府密雲縣之石塘嶺關此通州白河之上源也 畿輔通志

又南流六里逕龐家窯又南流四里逕臧虎溝又南流四里逕北栅口入邊城又南流五里逕獨石城西北則有西栅口之水自西北來注之又南流五里逕獨石城南之獨石神廟前與東栅口水合即大岩溝河也又有紅山水自口外流入之二水合流而南十八里逕頭堡子西又南流十里逕半壁店西又南十

里逕三山堡西又南流十里逕貓兒峪西則有清泉堡之水自北來注之又南流十里逕站堡西出龍門峽是爲龍門川有君子堡水合松樹堡水會於羊房堡與暖泉合流自西北來注之又南流八里逕關門口則有鎭安堡之水自北來注之又南流七里逕黃土嶺則有夏家村乾河自北來注之又南流十五里逕赤城縣東繞城而南則有大石門之水東南流逕左右二所堡合水泉又合湯泉水流逕城南曰赤城河又南流十三里逕老幼屯則有翦子嶺之水合浩門嶺水自西來注之又南流七里逕柳林屯東又南流十里逕樣田堡則有樣田河自龍門所合紅石井

水西水泉水自東北來注之又南流十里逕上馬鞍山又南流五里逕下馬鞍山又南流十五里逕合河塞東則有龍門河自龍門縣西來注之即古陽樂水也有乾河八道曰黃草梁河三賢廟河北栅口河金家莊河蓊子嶺河浩門嶺河周家溝河長安嶺北河皆入焉通名之曰南河折而東流逕河西堡北則有白龍潭水南來注之又東流十五里逕青羅口南又東流十里出滴水崖下又東流逕堡南門外又東流二十里逕寧遠堡北寧遠堡南則有長伸地水自北來注之又東流五里出境屈曲流逕延慶州屬之靖安堡出邊牆外其長二百一十五里畿輔安瀾志

又東南入邊南流經密雲縣西有潮河來會皇朝通志

又東北折而東南流有三小水自北來俱注之南直懷柔縣正北又東南入邊古道谷口經高家莊北折而南流有一水自北來會水北出邊外兩派合東南流入白馬關西之白崖谷口又南而西南入白河又南一水自西來注之水出邊外東流入小水谷口入白河又南經密雲縣城西而南與潮河會水道提綱

又東流入二道邊垣牆之白河口塞垣東盡之口也迤西接長元口迤東則四海冶口又東從石塘路與白河支分邊外之一支會其支分之一支亦出獨石口邊外流逕鎮安堡東北一名白遂河轉爲白嶼河亦曰漖水又名白狼河俗稱自在河亦謂之白漕又謂之北河或云水從白馬關入或云兩岸不生青草故名對惠河而言又呼爲外河或以爲對黑河而言故曰白河其以爲即古孟廣硎水及以爲發源滴水崖及霧靈山爲潮河川者非也其水南流與黑河川水合折東流與延慶州之溪水合又有四海冶海子溝之水合珍珠泉水入之又東流逕十道河千家店又東流與湯河合又東流入喀喇河屯屬之寶山寺折西東南流逕白馬關合白馬關河馬家峪河水峪河入石塘路與沽河正流合於石塘嶺自下沽河兼得白河之稱矣屈而西流逕渤海所西又南流逕密雲縣西則引河入焉又南流逕密雲縣南與潮河合畿輔安瀾志

潮河源出古北口外西北御馬廠地南大山兩水東南流而合又東南有一水自西北來會又東南至近邊有鵓鴿溝水自東北來注之又東南有巴克井水自東北來合一水注之南入邊古北口之西折而東南流有一水東北自土牆入邊來注之又折而西南流經南臺西南有一水自東來會西南逕石匣營南又西南至密雲縣城東北有一水自東來注之又西南經縣城東又西白河自北來會水道提綱

順天府潮河其河舊無恒流上受通州三河兩潦之水泛溢而下下流淤塞香河寶坻二縣輒受其浸窪

正四年疏通窩頭河自百家灣起鮑邱河自魚㭬起
分道挑濬或循舊流或取直逕皆會於王補莊以八
門城口淺窄自林亭口別開直河入薊運河由是故
瀆通流二縣始免泛溢之虞　按潮河入口密雲首
當其衝明嘉靖時雨潦爲患築隄以衛城歲久頽廢
本朝乾隆十年以南山碎石傾墜故道塡淤河流改衝
北岸於是築荆囤壩以護古北口提督營署十六年
壩復爲夏漲衝刷乃疏濬舊河又於菜園高灘築石
壩一道總督高斌恭奉
聖訓於就近徑直處別濬一河長一百三十三丈以導
水勢由是上流通順徑達懷柔十餘年來隄固河安

民賴其利 畿輔安瀾志
西南流經懷柔縣南又經順義縣東又南至通州東北
有沙河來會沙河出昌平州之居庸關卽溼餘水亦曰
榆河經大興縣北合清河水又東南入於白河 皇朝通志
既會潮河西南流經懷柔縣東南有七渡河自西北
來會 七渡河西北出四海冶東南流經懷柔縣西南又東南流有二水自縣東北來注之又東至牛闌山東入白河 乃折而南經順義縣東又南至通州東北有
沙河自西北來會 沙河出昌平州西北之居庸關口溼餘水亦曰榆河東南流經南口東又東南有一水自西來會又東南至州南之沙河城有一水自西來會又東流有一水北自州城之東北東南流注之又東一水自北來會又東南至宛平北境海淀水自西南來會又東南至通州北東入白河 水道提綱

又南流逕懷柔縣東又南流逕縣東南境則有鴈溪
河自西北來注之白河之支又爲疊道洩水溝又南
流逕靈蹟山則有黃花鎭川合小泉水亦自西北來
入之又南流逕順義縣東北境則有東府村泉入之
又逕牛欄山舊與潮河合流處也又南流逕縣東門
外有淸河會沙河入焉 畿輔安瀾志
稍南玉河水來會玉河源出宛平縣玉泉山滙爲昆明
湖東南經長春麥莊二橋過廣源閘至高粱橋分流經
德勝門入西水關滙爲積水潭入
皇城爲太液池環繞
紫禁經金水橋出玉河橋達正陽門東水關至東便門

東水關下注大通河東南流設五閘瀦水濟運至通州
高麗莊入白河自大通河以下亦名通惠河 皇朝通志
稍南玉河水西南自 都城來會 水道提綱
白河南流入通州北境自此以下通得潞河之名矣
今謂之北運河又南流逕通州舊城北關石壩外則
有富河之水自西北來注之又有通會河之水自北
流合焉亦曰通濟河 畿輔安瀾志
南經張家灣東有涼水河來會涼水河出右安門西南
鳳泉東流經萬泉寺分爲二支一自南經草橋一自北
經廣恩寺皆曲折東注至永勝橋復合東南流循南苑
繚垣而東至小紅門西入苑牆東南流經沙底橋折而

南歷頭閘至二閘一畝泉之水自西來會又南而東至
晾圈村三海子以上之水自西南來會又東南流至五
空橋出苑牆經馬駒橋迤東至張家灣來入白河皇朝
通志
南運通州城東而南折而東而南俗稱古潞水至張
家灣東南海子中舊有桑乾支水於此東北注白河水道提綱
又南流逕舊城東穿城而出又南逕新城東環城爲
濠又南流逕張家灣城東則有涼水河之水自西南
來注之謹按此河自南海子流出逕牛堡橋出馬駒橋東抵高各莊分流一北入張家灣舊道也
一南入鳳河新開河也雍正三年怡賢親王請自高各莊導入鳳河以清京西南澱水近時永定河東
散鳳河之尾下入天津此河下稍已爲河所奪畿輔安瀾志

經舊漷縣北折東北香河縣東又東南經武清縣東南
又東南至天津府西北之西沽永定河合拒馬易水及
于牙河皆會皇朝通志
又折而東而南經舊漷縣北折而東稍北經香河縣
西又東南經河西務東又東南經武清縣東南之南
蔡村又折而東而南而西至楊村東又東南至天津
府西北之西沽桑乾河自西北來合拒馬淶易南及
子牙河皆東流來會水道提綱
又東流逕舊漷縣東則有漷河亦曰泗河來注之又
南流逕牛牧屯則有窩駝河支分之水會拔留口運
河入之又南流入香河縣境則有紙務河又有牛家

河駱駝港河新開河又南流入武清縣東北境其支
分一爲新引河一爲王家務引河雍正九年開又南流逕
河西務城又南流逕南北蔡村直縣治東三十里又
南流逕楊村務又南流逕浮溝新莊西南流逕馬家
口又南流入天津府天津縣北之桃花口又南流逕
孤雲寺西值丁字沽合西沽直沽爲三沽又南流逕
西隄頭則有永定河之水北出鳳河之尾合大清河
水自西來會之又南流逕紅橋又南流逕小紅橋則
有子牙河水自西南來會之又南流則有賈家口引
河乾隆十一年開挑二十九年重濬陳家溝引河合筐兒港引河導
塌河淀北流入焉又南流逕獅子林與南運河合於

三岔口畿輔安瀾志
按白河會潮沽榆沙通惠諸河之水源高勢峻有如
建瓴而西北諸山泉流滙聚每伏秋之際積雨未歇
怒流已至頃刻尋丈非堤防所能捍禦也康熙三十
八年決武清縣筐兒港三十九年
聖祖仁皇帝親臨視閱
命員外牛鈕等於衝決處建減水石壩二十丈開挖引
河夾以長隄而注之塌河淀由賈家沽道洩入海河
楊村上下百餘里河平隄固有
御製碑文誌其事康熙五十年以河西務工程險要
親臨指授命牛鈕開挖引河一統志作開河西務引河復以河西務

城東有舊河形對新河下口至三里屯長四百餘丈
特命開直河一道直河一統志作引河以上一統志均作五十四年次年工成
於是新河之溜移流於西而東岸大隄之汕刷以免
耍兒渡之衝險無虞矣雍正三年大水隄岸埽壩多
有衝潰四年經　怡賢親王奏請北運河一切工程
歸通永道統轄河西務設同知一員楊村設通判一
員分界管理增設縣丞主簿等官以專防修五年河
水泛濫東西岸漫決者四六年　怡賢親王奏拓筐
兒港舊壩濶六十丈展挖引河改築長隄七年疏濬
賈家沽道分減既多消洩亦暢故壩門以下河水安
流而河西務一帶距壩稍遠山水暴至遂復漫決上

廑
聖懷發帑遴員授之方畧於河西務上流之青龍灣建
壩四十丈開引河而注之七里海仍展挖寗車沽河
導七里海水而洩之北塘口上下分消區畫盡美運
道民生均獲安謐而所費帑金已不下六十餘萬矣
畿輔通志
乾隆二年移青龍灣石壩於王家務十八年將兩引
河大加疏濬又歷年建築月隄草壩護壩板工凡十
餘處以資防禦三十二年
聖駕自天津回蹕巡視運河以筐兒港壩身陡下夏秋
盛漲減水過猛易致成坑

特命於石工之外貼築灰土坦坡一十五丈使漸流勢
緩壩身永固其減水引河
命與王家務一律疏通俾無淤滯按王家務引河南至
七里海計長一百十五里筐兒港引河南至塌河淀
計長六十四里其下流並至北塘口入薊運河歸海
大清一統志
乾隆三十五年北運河東西岸河水異漲決西岸之
王甫汛張家王甫隄及東岸之周家莊等八處縷隄
先後漫溢次第堵築三十七年請以王家務滚壩落
低筐兒港修築灰土疏濬減河兩處培築南北兩隄
四十年以楊村廳險工林立工程倍繁於務關以儘

北之王家務長七十五里有奇改隸務關同知四十
三年復以王家務至筐兒港之六十里河身灣曲遇
漲不能宣洩於上游吳家窪添築草壩以分其勢中
開引河斜接王家務減河以導其分而以吳家窯壩
座河隄改歸耍兒渡縣丞經管幷以王家務外委撥
歸汛內協力修防四十五年王家務隄漫溢旋堵塞
之四十九年石壩南壩臺雞心草壩改築灰土護壩
嘉慶七年閒挑河溝六處計一千五百餘丈培築隄
岸十三處計二十餘丈八年於楊村北汛添設護崖
草壩十一年復於馬家工壩西接建草壩俱得
旨允行嘉慶八年及十一年自工部稅局至流水溝蕭廠以下均加挑濬並於東岸挑引河　筐兒港

減河北運河支流也首起武清縣東南北運河東岸隄起中分二支限以長隄北支起西屈河東流逕大石橋朱家馬頭張家官莊梅廠郭家莊周家莊蔡家莊陳家莊楊家河出境入寶坻縣韓勝莊注於塌河淀南支起費家莊東流逕褚家莊章家莊梁家莊陳彪莊北王平張五家莊注於麥子淀由腰河入於塌河淀穿隄而出爲陳家溝賈家口兩引河以入於海長一百里康熙三十九年開又賈家口引河首起天津縣塌河淀之高家嘴逕宜興埠燕家口賈家口共長二千七百九十丈入於海乾隆十一年開挑二十九年重濬陳家溝引河首起天津縣東北之運河東岸入於塌河淀長二千九百丈塌河淀　畿輔通志云一名大河淀卽北運河筐兒港藉以蓄洩者也舊隸天津縣在城東北四十里周百里此淀上無來源下通潮汐以陳家溝賈家沽二河爲出納焉南北廣十五六里東西長二十餘里南有小河一道出西隄頭逕城兒上出七里海　畿輔安瀾志

永定河見別

清水河卽會同河今名玉帶河俗曰中亭河西南自

任邱趙北口東北經保定北霸州南由苑家口東北經永清東安之南桑乾河自西北來會又東南流至西沽卽拒馬淶易滹唐諸水之委滙也支流甚多其最巨者　一曰拒馬河卽淶水古桃水也源出山西代郡廣昌縣北匡古塔當廣昌城之東東北流至長城浮圖峪北有一水南自城南北流來會又東經長城北至塔厓驛南又有一水南自山中北流出城來會又東流至紫荆關北入長城又東北經易州北境山中折而東南流經淶水縣北境始出山又東南至涿州西南折而東北經州城北而東南流有胡良河自西北來會又東琉璃河自北來會又南流經州東

又南稍西經固安縣西南境又西南經新城縣城東南又南有北易水西北自易州定興來會俗曰白溝河拒馬又東南經雄縣城西而南而東南入泊又東北經保定縣城北霸州南出苑家口又東北經永清縣東南東安縣南桑乾河自西北來會而東也　一曰長流河徐河長流河卽古南易水一名雹水一名鮑河源出易州西南山兩澗合東南流經安肅縣城北容城縣西南又東南至新安縣西南徐河合曹河諸水自西南來會徐河卽古大册水源出易州西南之五回山曰雷溪東南流百餘里出山經滿城縣北又東流經保定府治清苑縣北又東南經安州城西

北有府河方順河合慶都河自西南來會又東經州城北而東至新安縣西南長流河自北來會東入泊經縣城南又東爲趙北口又東與拒馬河會於雄縣又東北自泊流出爲清水河　一曰豬龍河有三大水曰唐河沙河滋河唐河尤大唐河卽古滱水源出山西渾源南翠屏山卽恒岳西麓也東南流有一水自西來會又東南流有溫泉水自東北來會又南有嘔夷水西自槍峯嶺東流來會又東流經太白山北爲唐河經靈邱縣城南又東折而東南經三山隘門廣昌縣南境入直隸界倒馬關之北又東南爲曲陽北境唐縣西北境羣山有二小水自北來注之至唐

縣北折而西南流至大羊店又折而東南流出山經曲陽縣北又東南經定州城北又東南經祁州南又東沙河滋河二水自西南來會沙河源出山西繁峙縣東界嶽頭山東南流穿長城入直隸界茨溝營北又東南有小水自西來注之又東南至阜平縣東南有一水自西界龍泉關東南流合一水經縣城而東來會又曲折東南流經王快鎮西又東流經宕城西始出山經曲陽縣西南又南經行唐縣東北新樂縣城南又東經定州南無極縣北深澤縣北又東至祁州東南滋河自西南來會又北與唐河會焉滋河源出山西五臺縣東界烏牛山北麓東流穿長城入直

隸平山縣西北界山中合數小水東南流經靈壽縣北行唐縣南又東南經真定府北又東經無極縣南折而東北流經晉州西北深澤縣北又東北至祁州東南與西來之沙河會而北合唐河也唐河既會沙滋二水東北流爲猪龍河經博野縣蠡縣南俗曰楊村河又北稍東經肅寧縣北高陽縣南又北至安州之東南入泊水道提綱

淀河在天津縣北五里承定子牙清河之會流也自河頭至丁字沽入北運河長四十里淀水浩淼至此始有崖岸故名河頭 東淀延袤霸州文安大城武清東安靜海之境東西亘百六十餘里南北二三十里及六七十里不等蓋七十二清河之所滙瀦也永定河自西北來子牙河自西南來咸入之 清河即淀池之經流也其派有三分自會同河之三汊口徑臺山而北出紀家淀而東入勝芳河者此西派也由趙家房徑托蓮泊出郭家窪會勝芳河者此東派也由下馬頭徑崔家房入張家嘴過任家莊逕左家莊歸石溝河者此南派也沿大隄而東逕西馬頭堂頭左家莊會石溝河則其支流也勝芳石溝二河總歸臺頭一河經揚芬港而出楊家河今按揚芬港畿輔通志作羊糞安瀾志前作楊芬後又作羊芬而注中一作楊芬又名揚芬又作羊糞二書皆經進呈擇名宜雅故從揚芬楊家河至三汊口計長一百四十里自永定下流

入淀勝芳河淤而東西二派無下口張家嘴淤而南派無正流唯沿隄一支寬不過二三丈深不過五六尺何以容西來之巨浸乎雍正三年自崔家房以東決隄九處各數十丈文安城郭宛在水中 怡賢親王奏

命查修水利開勝芳河十七里而東西二派下口遂通挖張家嘴河五里而沿隄一支分流北注又於上流疏濬中亭河四十餘里自口頭對岸之下河門分引玉帶河水入臺山河其下流石溝臺頭淤淺之處概行撈挖數載以來清流湍駛隄防晏如霸保文大之間悉豐稻熟民享樂利皆

聖主勤卹之德　賢王治淀之功也　按以上諸河經由泊港葦草叢生壅滯停汛易致淤淺舟阻不行復成斷塞雖分隸河道統轄而該管汛員唯知保守隄工至於淀之通塞河之淤暢俱在積水中考成不及誰復過問殊不知淀河一塞分消無路西來之水幷注隄下一遇雨漲頃刻尋丈人力安施故隄防而不濬河非計也今中亭河苦淺趙家房河苦淤張家嘴未達於淀泊沿隄一河自堂頭以下至壩嘴頭亦苦淺石溝迴勝涝一河苦臨勝涝至臺頭一河苦淺計其丈里非水涸興舉大工疏濬不可　會同河一統志在霸州南十三里又名苑口河本玉帶河也自保定縣流入州界又東北曲折行可十里爲善來營北岸有渾河口又東可五里爲苑家口又東五里爲蘇家橋河流至此分爲三道即所爲三汊口也冊說玉帶河至本州境會渾河東下名會同河分二支俱流經文安縣境散入石城等淀本河正派至州東無梁閣名邊家河又分一支入永清縣界名信安河其正流曲折而東入文爾諸淀又東逕東安縣界爲呂公河按會同爲玉帶之下流出自西淀之茅兒灣至霸州而拒馬桑乾胡良霸水皆會焉故名會同河今諸河俱已改流唯栲栳圈一河南北相望即中亭河也首尾皆淤斷而會同河身寬不逾二十丈或十五六

丈總會順天保定正定三府西山一帶三十餘河之水勢不能容則決何家道口決鹿疃決下武各莊決保定縣幾無虛歲雍正五年中亭河開通分流北去玉帶之水十減二三但河身本淺於正流而新開之牤牛河自西栲栳圈會入擁沙復淤則浚治一日不可緩其會同下流之信安河已成陸地即勝涝至辛張逕褚沽東沽達王慶坨之一支名呂公河者亦無河形唯餘臺頭一派爲正流則上自石溝下至楊家河通塞淤暢所關最鉅此河道全局之利害也　中亭河亦名新挑河一統志在霸州南八里綿亘數十里按此即古中亭河也亦曰栲栳圈河康熙三十八年

聖祖命河臣王新命開挑上接十望河下入臺山河分減玉帶河水勢發帑築隄上下各六工上六工距河稍遠以護州治下六工縷河爲隄以護田廬增設州判一員管理每歲按里出夫隨時修補後渾河淤至勝涝下流遂塞而十望河自張青口來者爲白溝流沙淤斷上流自是隄工淺廢而下六工無復遺址與積淀相連雍正三年　怡賢親王奏開中亭十望二河四年中亭河工竣十望河以積水未開五年又大水遂罷十望之役自口頭對岸之下河門挑引河一道分玉帶河水而注之中亭河增設吏目一員分汛

防修七年州判陳起唐捐貲修築下六工隄長四十里　西淀跨雄新數邑之境既廣且深西北諸山之水皆滙焉北自雄縣來者曰白溝河拒馬之下流也拒馬發源易州廣昌之淶山至房山鐵鎖崖分爲二派一派東入涿州過新城而南挾河琉璃河廣陽鹽溝諸水白玉塘西域寺甘池諸泉皆入之一派南入淶水經定興而東易州之濡水武水白楊虎哏梁村馬跑諸泉及遒欄河女思澗子莊溪諸水俱來會之二派合流爲白溝河入柴火淀西自安州來者曰依城河曹河徐河一畝雜距方順龍泉諸水之所會也徐水出五回嶺經滿城至安肅而曹水會焉一畝泉出滿城東南餘小泉以百數雜距紅花名最著流經清苑城南至糧河橋而方順水來會之方順卽曲逆河祁水之下流也五雲石白二泉流爲放水河五郎河入焉逕石橋村至糧河橋與一畝泉河會流逕新橋而滿城之龍泉河自南來入之至善馬廟與徐河合流爲依城河入雜淀西北自安肅來者曰雹河源出石獸岡瀧河入之由新安之黑龍口歸雜淀新安三面皆水唯城北爲乾土而城處容城下流雨潦南下則大淀一帶盡爲鄰壑地最貧瘠雍正三年怡賢親王奏請於三台村開引雹河逕小王營尚村之北至南河頭入燒車淀南岸築隄建閘以裨節宣

隄內大淀數百頃皆引流種稻屢穫豐收南自高陽來者曰豬龍河唐沙滋三水之所會也唐河原名滱水源自山西靈邱入唐縣爲唐河橫水自西北來會居民引以溉稻直達下素町畦相望經曲陽之鎭里高門所溉尤多南入淀州而白龍泉復來會之王謙王耨等村傍河皆圩岸也沙河來自山西之繁峙入曲陽界合平陽河南流阜平之當城臙脂二河行唐之部河咸會焉其上流亦名派水經新樂歷定州沿流多資灌溉滋河發源山西之枚回山經靈壽爲慈水七祖塞岔頭大明川壅流可田入行唐之張茂村伏焉至無極南孟社而復出逵縣北旋經深澤之龍泉堌沃仁橋疏流成渠皆天然水利也三水頗稱鉅流畢會於祁州之三岔口爲豬龍河逕博野蠡縣高陽而入白洋淀豬龍河水性湍急奔騰最難捍禦雍正三年決柴淀口而東潰蝲蛌口古隄直衝鄚州驛路十里浸爲巨澤　怡賢親王親歷相度疏通豬龍故道決口始塞驛路復通然下流歸淀之處河紆沙停壅瀦易決復令清河道王紘於出岸村開挖引河十里至孟仲峯出口東岸築二壩以防其軼西岸截沙嘴以順其流然後安流入淀又於放水口斜築長隄以禦倒漾蝲蛌口殘隄數十里亦一例加修以爲重障於是豬龍順軌瀕河田疇比年豐稔但自祁

州以下岸土挾沙最易坍頽岸坍則隄無所附宜於
頂溜埽灣建築挑水迎水等壩護岸以固隄根其下
口歸淀之處近有淤沙漲起抵閡河流亦宜開挖以
順水勢　趙北口居西淀之中舊有石橋八座白洋
諸淀之水皆由橋下東流實西淀之咽喉也而石橋
卑隘礙流雍正三年　怡賢親王奏請易之以木升
高加濶又增建三橋俾積淀之水暢然東注但白溝
濁水自北而下出河門而橫截清流至藥王行宮前
河形拗折土人謂之鵝鶴所謂咽喉已通而胃腸未
利也雍正四年委員挑挖經汛而其淤如故蓋白溝
漲時近自諸山而下所至沙淤四十里之柴火淀變

爲桑田者什三四矣不加浚治則西來諸水泛溢無
歸若歲歲撈挖又勞費無已渾流入淀害常如此欲
一勞永逸必不使之入淀而後可查白溝故道行於
淀外自龍灣而東逕道務馬務頭洪城出張青口河
形宛然宜疏濬深通導白溝之流復於故道塞其入
淀之口然後將河門淺阻鵝鶴拗折之處盡行挑挖
如此則清濁分流淀清而河亦暢矣畿輔通志
清河東西兩淀之經流也首起河間府任邱縣西北
隅上按新安縣之温義河長流河三岔河四角河安
州高陽容城縣之水滙於西淀明時謂之西河又謂
之清河謹按温義河又有淀頭渠東西渠水入之淀頭渠在新安縣東南十五里淀頭村首起大
淀頭北五里之龍頭閘西南流五里會端村東西渠
渠在縣東南二十里端村西北流入里合爲又西北
流一十二里由太平閘入温義河長流河一名長溝
河又曰梁頭河方輿紀要郎長流河下流也明景泰
中流河引流自城西南隅過南門至東門外三里郎
梁頭河東流達於瓦濟河新安縣志謂景泰間縣尹
張勉以舟不通縣城闢民無貿易遂疏此河向北俾
長流河自城而西而東遇東翻接梁頭河流入瓦濟
然則梁頭河雖爲長流河下流其實新安縣城河之
別名矣考長流河爲府河下尾府河自石橋河而下
梁頭河之名蓋亦通稱也　又按清苑河至安州爲
依城河又東過西安入淀爲長流河又東至西淀爲
四股河又東至淀中爲四角河高陽河入焉蓋四角
河乃四股河之下流而爲西淀中泓大小溝渠悉注
此有容受涵蓄之功濁
流皆澄由此導引也
東流逕雄縣孫家莊又東流
逕楊家莊入任邱縣西北境又東流七里餘其分支
爲大港引河出徐家橋下下流穿大港淀仍入於本
河謹按大港引河清河支流也在清河南一里往時同上游豬龍河之水入清河不能容納故開此河

分洩之又因下流白溝河漲永定河橫溢於清河門
清河水勢寬平濁流漲入尤易潰決由清河分入此
河以殺其勢一河首起任邱縣西北五十六里趙北口
之西分清河一支南出東流二里逕趙北口出徐家
橋下穿大港淀又東流三里逕邢家溝又東北流入
雄縣之南境清河分支南流入之所以分清河門之
水勢也又東北流五里餘逕孫家嘴仍入於清河雍
正四年重濬乾隆九年十一年二十八年三次開濬
其正支東流二里餘逕趙北口出廣惠橋下分爲二
其分支爲岔河今名馬道支河謹按清河出廣惠橋下正流爲馬道正河
乾隆二十八年濬其分支爲馬道支河乾隆二十九
年濬往時清河出廣惠橋下稍折而北又折而東流
至史家口復折而東南流又折而東北流別有一道
自廣惠橋東分支至史家口仍合流俗名岔河自乾
隆二十九年濬後忽名清河爲馬道河岔河爲馬道
支河又因支河復於馬道河加一正字皆俗稱也
東流四里逕史家口仍入於本河其正支東流屈北
又折而東流十里入雄縣東南境是爲清河門白溝

河自雄縣城南東南流入焉謹按陳儀蘭雪齋集白溝故道自新城之王祥灣東行至王槐衍南經涞河村而東至望鴛臺逕遥東南過胡各莊祠儀曾而入茅兒灣河形宛在橋座猶存者若於水涸時挑濬深通則白溝全流必改由東注而西來之清水遄行東注則濁水受倘亦補救之一奇也竇張北訖通志取之然白溝之水不消自永定河決入放覇令永定河攻口入不與白溝通流所入者惟金門閘以下減水河之水耳而西淀之淤如故蓋唐滋沙之水自西南來府河之水由西而下亦多夾擁沙泥若僅以爲塞白溝俾循故道而淀水可清河流得暢恐屬一偏之見然其所言故道歷歷足爲講水利者考鏡焉又東流一里餘則有龍灣河自瓦濟門東南流入之謹按龍灣河白溝河支流也長八里其入清河之處有村名龍灣其名舊矣乾隆二十九年挑濬後忽名窰河俗稱不知何取也又有鄚州五官淀之水北流出里長閘入焉謹按五官淀即武壺淀在任邱縣東北三十五里鐵壁莊口二水出此而東入於柴火淀自蒿壽橋起至王村口隄岸約長三十里任邱與雄縣南北中分在任邱曰五官淀在雄縣曰蒲淀饒陽安平河間獻縣肅寧一帶之水與柴火淀相爲接連後以積淤居民墾種遂致湮廢里長閘引河在任邱縣北三十里首起鄚州橋一出城南雙閘橋下一出東城橋下一出北城橋下三支會流於鄚州城北又北流出里長閘又北流逕柴火淀入清河乾隆二十八年開又東北流五里逕孫家嘴與大港引河合又東北流四里逕冰窖則有盧僧河會王克橋引河東南流入之謹按盧僧河涞水支流也拒馬河會胡良琉璃廣陽遒闕諸河及中北二易水南流逕新城縣東分支南流而成見河東南流逕百家池頭入雄縣東北境又東南流逕王傀村涞河村大北村葛各莊會王克橋引河又東南流逕道家務又東南流至茅兒灣入清河長八十一里有奇乾隆二十七年濬王克橋引河白溝河支流也白溝入雄縣東北境分支東流出橋下又東流入盧僧河長二十里有奇乾隆十年開又東流三里逕茅兒灣是爲神機營淀則有史各莊溝自古藏糧河分支流入焉謹按神機營淀在茅兒灣北與相接連前明神機營也史各莊

溝即藏糧河支流首起雄縣東南六十里之史各莊西北流二里又折而東北流八里入於茅兒灣又東流二里入順天府保定縣西北境又名玉帶河其分支爲月河下流仍入於本河其正支東流五里逕張青口則有雒柳河之水出焉下流仍入於本河謹按雒柳河首起保定縣張青口南岸之馬家莊屆南流逕小聖廟又東流逕潘家莊又東流折北逕何家道與古藏糧河合入於玉帶河長四里乾隆十年因古河道重開張青口引河名月河即清河支流在保定縣西北十二里自玉帶河北岸分支東流逕蔣家灣又東流逕張青口北又折而東南流逕王各莊合於十望河乾隆十年開又東流三里逕何家道口則有古藏糧河自任邱縣西南來注之又東北流二里逕王各莊則有王各莊引河出焉即古十望河也下流仍入於本河又東流三里逕擺渡口又東流二里逕張莊直縣城北十里又東流南轉折而北流三里逕于家莊又北流四里逕盧各莊其分支爲中亭河東北流入霸州西南境下流仍入於本河謹按十望河今名王各莊引河即清河支流在保定縣東北六里王各莊之北上接張青口引河自王各莊東流十里至霸州入於中亭河乾隆十一年因舊河重濬二十九年再濬中亭河一名新挑河即玉帶河分支在霸州南首起保定縣東北六里分玉帶河之水東北流六里逕六郎隄入霸州西南境之老隄村則有蜈蚣河自固安縣東南流入之蜈蚣河在霸州西永定河支流也自固安縣西北金門閘流出南流分支入霸州西北境逕葉家莊高家莊凡八里復入固安縣西南境又東南流五里復入霸州東南境又東南流逕杜各莊中各莊穿六郎隄入於中亭河乾隆十七年於固安縣分流處橫接擱水壩一道後遂絕流今存舊漕而已又東北流三里許則有牡牛河自固安縣南南流入之牡牛河本名淶流河又名莽牛河在霸州東亦永定河之支流自固安縣金門閘流出逕縣西南之牛坨河又分支東南流入霸州北境又東南流逕北落村又東南流逕塙上村

南孟鎮金各莊范家莊關王堂凡三十三里至西楊
柳圈入於中亭河大清會典以爲白溝支津由艮
鄉涿州固安霸州濬治以洩白溝暴漲至高橋而下
後因淤廢乾隆十年開永定河金門閘用其舊槽洩
永定河之盛漲河流既改河名亦訛今永定之流分
注時濬河槽而已又東北流三里逕楊桄网又名楊
桄圈河又東北四里逕魚廠村又東北流二里逕高
各莊又東北流八里逕臺山村又名臺山河入於清
河北支雍正三年因古河重濬乾隆十年二十年二十九年三濬其正支東流三里逕口
頭村又東流二里逕太保莊又東流二里穿魚津窪
又東流三里逕善來營又東南流三里逕苑家口俗
又名大河又東流是名通濟河西北流入於霸州城
濠又東流五里逕蘇家橋入文安縣西北境舊與運
河合流名曰會通河又曰會同河陳儀蘭雪齋集會同河出自西淀之
茅兒灣三十餘河之所會也逕保定曰玉帶河至苑家口曰會同河潤者二十丈狹者十五六丈每秋濤

西淀怒漲東來一川不足以容萬派之流則挑濬之
工誠有不可緩者查中亭河隄上下六工係舊里甲
民夫修補伏修防汛動逾兩月亦與文安大隄之例
同然上六工隄並無淤阻且支河平穩無汛可防不
若於水涸時令隄夫挖河底免防汛以速易久民必
樂從但令河成與正河齊平則分水愈多不催玉帶
安流而下六工隄內之田皆可引灌也分南中北三派亦曰三岔口其
北支自三岔口東北流逕
皇恩亭東又北流逕孫家房復入霸州東南境又名通
濟河又東北流四里逕賈家莊分支東流入於中支
河又東北流一里逕臺山村與中亭河合則有韓家
溝之水出焉謹按韓家溝首起臺山東南自劉南莊東流六里許逕辛家鋪又折而東流入
於中支河又東北流逕花達墓又東北流五里逕十間房
分支南流入於中支河又東流五里逕王家莊其分

支爲劉家河東北流入於舊永定河東支河其正支
折而東南流復入文安縣東北境逕王家泊其分支
爲王家泊河東北流入於舊永定河東支河其正支
又南流三里穿郭家窪又東南流五里穿磨磨淀分
爲二其一南流逕大寺東與南中二支合其一東流
穿落波淀又東流五里逕勝淓鎮又名勝淓河今按勝淓
畿輔通志作勝淓安瀾志作勝芳查淓字出山海經今據畿輔志作淓亦名運鹽河
則有舊永定河東支河自霸州高橋村東南流入之
謹按郭家窪在紀家窪東南半里許磨磨淀在文安
縣東北石溝村之西北西南爲新麥淀東南爲慈姆
淀西北爲郭家窪東北爲扣泿泊清河中支北支之
所會直勝淓西南二十里洛波淀即扣泿泊在勝淓
西勝淓引河在文安縣北七十里之勝淓村南清河
北支分流起村西至村東仍入於北支河長五里有

奇乾隆二十九年開又東流逕勝淓東二里分爲二一東南流
穿蓮花淀紫草泊入大城縣北境合於南支入於臺
頭河一東流十二里逕大城縣之辛張村又名辛張
河謹按辛張河一名照直河以逕大城縣辛張村而名又東北流入霸州境又東北流逕策城舊作折
城又東北流逕寨上又東北流入靜海縣境又東北流入於楊芬港長三十一里有奇乾隆十年濬二十
九年重濬又東三里餘復入霸州極東境又東北流穿小
淀鴨鴻淀入靜海縣西北境合於揚芬港其中支自
三岔口分流東南流五里許逕趙家房入霸州東南
境之趙家莊爲古運糧河謹按運糧河在霸州東南二十里相傳元漕河故道
也北接清河北支首起王家房東南流入文安縣境逕趙家房入清河中支長四里有奇乾隆十年重濬
分支西北流入於北支河又東流折南轉北凡四里

逕崔家窰又分支入於北支河又東流三里許仍入文安縣東北境又東流十二里穿托蓮淀鴻鵠港筆筒泊沙尖淀逕南漊又分二支一南流入於南支河一北流入於北支河又東流穿磨磨淀逕大寺東與南北二支會於石溝村其南支自蘇家橋沿千里長隄東南流四里逕下馬頭分爲二一東流穿蒼耳淀逕任家莊會張家嘴河謹按下馬頭引河分清河南支首起蘇家橋東下馬頭東穿蒼耳淀曹家泊至石溝村仍入於南支河長十八里有奇乾隆二十九年開濬張家溝河在下馬頭東南首起陳家窰分清河南支之水東北穿張家窪逕任家莊東流長七里有奇乾隆十年開又東流逕王家圪塔又東流五里穿曹家泊逕左各莊仍合於本河謹按左各莊引河首起左各莊分清河南支之水北流逕左各莊北分爲二一北流五里許至南漊入清河中支一東流折南三里許入清河南支一東南流二里逕崔家莊又東南流四里逕張家嘴則有張家嘴河出焉下流仍入於本河又東南流逕西馬頭堂頭折而東北流逕石城淀又東北流凡十八里逕左各莊又分爲二一東北流爲左各莊河下流仍入於本河其正支又東北流八里逕石溝村亦曰石溝河逕大寺下入磨磨淀與中二支合謹按南派一支逕下馬頭穿蒼耳淀由任家莊王家圪塔至左各莊者此其正流也其由下馬支頭沿千里長隄東而出自崔家莊以至左各莊仍與南派合者乃其另支也嗣因南派正流淤塞遂以另支爲正流乾隆二十九年重濬始復舊迹其正支又東南流四里逕傳官營則有子牙河自大城之王家口西北流入之今已斷流營北又有支河出焉北流

入於中支河又東流十里入大城縣西北境又東流四里逕臺頭村名臺頭河往時子牙河自靜海縣之莊兒頭東北流入焉今已斷流其分支曲折南流至於莊兒頭逕隔淀隄而止勝芳河東南流與正支會謹按會同河爲東西兩淀之樞紐西淀諸水惟憑會同一河專送而至東淀康熙中永定河決於新城之九花臺南里諸口繞霸州城西而南入瀏流浩瀚時或南潰三十七年改河由固安東流入淀而會同河得以安流但衆派合滙每遇涵潦苦難容納雍正四年又濬中亭河分減其勢正流始順乾隆十年子牙別爲一河而會同入淀之經流至臺頭而下達者更無哽咽之虞今自三岔口以下統名曰大清河又爲東淀之經流勝芳石溝二河總歸臺頭一河經揚芬港而出楊家河至三流河下流爲淀河河身橫亘一州六縣霸州保定文安東安武清靜海天津當南面之巨浸自西迮東納受諸河而達之海長隄巨防障其潰決清流急湍資以轉輸支幹雖移會歸則一也又東流折北一里餘分爲二一東北流穿蓮花淀紫草泊入大城縣西北境穿西灰窩東西張窩泥鰍港入於臺頭河一東北流穿車道泊東西叉子泊團泊麻地泊入大城縣西北境逕臺頭又名臺頭河則有子牙河支流逕黃汊北流入焉又東北流四里穿灰窩入靜海縣西北境之大水套又東流折北穿蛤蜊泊又北流折西逕揚芬港又名揚芬港河與辛張河合又分爲二一北流逕瘸柳樹其下流直入武清縣之王慶坨滙爲三角淀今淀淤而河亦遂絕東安縣志雍正三年興修水利今引渾河別由一道於清河之郭家務改河東行由冰窖武家莊逕東安之狠城宋流口東沽港至武清縣之王慶坨歸長淀河入三角淀漲流容行淤淀而大清河遂得湍駛歸津十餘年來頭道二道等河月城黃花等套自南而北日漸淤平三

角淀盡成沃壤葉淀亦淤其半　武清縣志雍正四年所挖青光引河五年所開長淘苴河與三角淀俱爲渾泥淤墊頭道河二道河盡成斷港絕流　謹按清水爲淘水之經流自西淀東出雄縣芽兒灣逕保定縣張青口霸州三臺山過文安縣石溝逾大城縣臺頭入東窩大水套陳家坑蛤蜊泊第六鋪泊支流潜出所在不一而總滙於揚芬港則靜海乃淀河並東處也宋時與契丹分界惟恃塘濼所謂界河者卽此矣至獨流一帶當未築隄堰之時南北水俱可通流在金又謂之天津河其照直河則勝芳舊河在文大保直四州縣界乾隆十年以大清河流由勝芳抵臺河達揚芬港長七十里而勝芳之東三里許舊有廢河在辛張之南東行抵揚芬港渠形逕直達沽甚捷興役開挑迄今順流舟行甚便其正支東北流八里穿葛漊泊入天津縣西北境是爲八里河口又分爲二東分支東北流沿隔淀大隄凡三十里逕韓家樹仍入於本河其正支屈曲東流凡二十一里逕楊家莊又名楊家河則有線河顛兒河入之

又有楊家引河出焉又東北流四里逕三河頭又名淀河謹按八里河楊芬港河下流也楊家河在天津縣西北四十里卽清河正流以經楊家村而名是爲東淀下口楊家引河因楊家河形灣曲水流不順别開此河以殺其勢長二里有奇乾隆八年開下流仍入於楊家河又楊家支河在清河之南沿隔淀隄而東與清河南北分流僅通小艇民間取道近便多由此河水大可行巨艦向無名稱今因其與楊家引河並首起楊家村故以楊家支河別之又東流三里逕青光又東流五里則有鳳河之水自西北來入之卽今永定河下尾出口之道也謹按青光以村而名引河清河之支流水也在青光之東北西接顛兒河下流雍正四年開乾隆十年重濬鳳河自南苑東流逕武清縣又南流入天津縣東北境合永定河四十二年琉璃閣河水源旺盛藉滌永定之濁閣河者鳳河之源也南苑亦名團泊在黃村門內六里許　又按畿輔通志一統志皆以淀河爲永定子牙合流自乾隆十五年築隔淀大隄子牙已不與清河會而永定河遷徙不常年來直至西沽入鳳河合清河非復諸

志所云之水道矣迤南又東流五里逕韓家樹又東南流七里則有王家河自子牙河分支穿隔淀隄北流入焉又東南流八里則有于家河自子牙河分支穿隔淀隄北流入焉謹按王家河在天津縣西北八里于家河在王家口東三里乾隆十年建築隔淀大隄改導子牙河俾清渾各不相侵復緣子牙河下流建瓴遄急特於天津縣西北王家地于家村開設二口建橋其上汛大則引子牙濁流入淀以洩異漲汛退則導東淀清水入河以刷泥沙又東流二里逕礟臺又東流出西沽浮橋與北運河合流於天津府城東北隅而入海河畿輔安瀾志

西淀跨保定府之安州新安雄縣高陽河間府之任邱縣境起自安州高陽新安任邱四縣之白洋淀東迄任邱縣之柴火淀西北迄新安縣之燒車淀自白

洋淀東北爲端村又東爲郝淀在白洋淀東新安縣東南二十里直白洋淀東北端村東南又東爲小郝村淀東南曰前潭淀後潭淀在任邱縣西北四十里俱南北袤二里半東西廣二里前潭至後潭水路半里新安任邱兩屬新四任六又東南曰興隆淀又東北曰范車淀張家淀又東北曰虎皮淀南北袤一里東西廣二里水路二里至平陽淀南北袤四里東西廣三里水路二里至沘魚淀南北袤二里東西廣三里水路二里西北至絲窩淀南北袤二里東西廣二里半水路一里東至江水南北袤一里半東西廣二里水路一里東至王家港南北袤二里東西廣一里

半東北至趙北口二里又東南為十方院又東北曰邢家溝大港淀又東曰柴火淀又東曰五官淀蒲淀掘鯉淀柴火淀之北曰茅兒灣又北曰神機營淀又西曰清河門又西曰黑洋淀在雄縣東南又西南曰趙北口在任邱縣北六十里北至雄縣十二里跨西淀之中南去十方院二里又北曰高家港在新安縣東四十里距趙北口五里又北曰高蘿淀一名絲羅淀在高家港北屬雄縣境又西蓮花淀勞家淀蔡家淀石臼淀又西北曰梁大淀直蔡家淀西北在新安縣東北三十里又西北曰通流淀一名流通淀在雄縣西十里方二十里又西南曰燒車淀滙於郭里口

聖祖仁皇帝水圍

行宮在焉郭里口之東曰雙淀又南三里曰河洛淀南北袤一里半東西廣一里新安任邱兩屬新七任三水路一里南至光淀直郭里口東南一十二里在任邱縣西北五十三里南北袤三里東西廣二里水路半里南至龍王淀新安任邱兩屬新三任七南北袤一里東西廣二里又西一里為洛汪淀新安任邱兩屬新三任七南北袤二里半東西廣二里滙於圈頭

聖祖仁皇帝水圍

行宮在焉圈頭之西曰大麥淀在任邱縣西北四十里南北袤一里東西廣一里小麥淀任新安縣東南三十里中麥淀又在小麥淀西北皆相連接又大麥淀西小麥淀東曰蔞子淀蔞子淀東為石猴淀又東郎郝淀又鴨圈淀俗訛為雅圍淀直燒車淀南在新安縣東八里其東南為光華淀西南為楊家淀楊家淀北為王家淀滙於端村

聖祖仁皇帝水圍

行宮在焉計東西袤一百二十里南北廣二三十里至六七十里周圍三百三十里中為趙北口西自安州來者曰依城河府河下流也凡會十三水曰滿城縣之瀹水魚水完縣之濡水蘇水蒲水五雲水流九水唐水望都縣之博水九龍泉水清苑縣之沈水安肅

縣之曹河易州之徐河西北自安肅縣來者曰雹河即南易水凡會五水曰易州之孔水澁水安肅縣之曲水河雞爪河萍泉河合之本河共六河西南自高陽來者豬龍河滹沱沙三水下流也凡會二十三水曰廣昌縣之倒馬關水溫泉水亦名湯河曲陽縣之恒水激玉泉水三會河靈河唐山縣之唐河一名滱河雹水河灣里河定州之菽水盧奴水清水阜城之北流河鵴子河班峪河臙脂河平陽河當城河唐縣之曲河郜河汶河新樂縣之木刀溝水浴河合之滹滋沙共二十六河北自雄縣來者曰白溝河拒馬河下流也凡會二十七水曰涞水縣之涞水范水檀山水石泉水白

澗溪水清水清水河遒闌河易州之易水中易水也濡水一名北濡即北易水源泉水子莊溪水白楊水軍士川水灌河五里河宛平縣之丹陵沜水房山縣之防水良鄉縣之琉璃河廣陽河鹽溝河涿州之桃水胡良河挾河涼水河新城縣之斗門河紫泉河共爲七十二河故曰七十二清河總滙也　東淀跨順天府之保定霸州文安大城東安武清天津府之靜海天津八州縣境西自茅兒灣過張青口至保定縣曰玉帶河至苑家口曰會同河過蘇家橋曰三岔河凡西淀之水悉滙焉西自蘇家橋東抵楊家橋三河頭東西袤一百四十餘里往時子牙河由王家口入淀永定河由柳

岔口入淀北自東安之東沽港南至靜海之獨流坑南北廣一百餘里後永定改由三角淀入河頭子牙另爲一河築隄分隔淀水所至南北相距僅五六十里周圍四百餘里地雖廣而淀多淤其名亦不可悉數矣今其可考者在保定縣曰張青口荷花淀糧料淀在霸州者魚津窪苑家口田家套楊家套郝家套長港窪金水窪高橋淀堂二淀佛堂淀小淀鴨鴻淀在東安曰琅川淀在縣南七十里往時清河北派由之入磨汊港在文安縣曰蒼耳淀文潭縣東北七十里爲勝澇淀古武平亭也蒼耳淀東南爲張家窪縣東北四十里爲石城淀又東北爲曹家泊東二里許

爲秋麥淀北爲托蓮淀托蓮淀北爲鴻鵠港又東爲筆筒泊又東爲沙尖淀縣東北石溝村之東南爲黑母淀黑母淀東爲蓮花淀亦名蓮花泊蓮花泊南爲車道泊東爲西义子泊又東爲圌泊又東爲東义子泊與麻地泊相接東北爲紫草泊石溝村之西北爲磨磨淀磨磨淀東北爲洛波淀一名抑淚泊東南爲慈姆淀西北爲郭家窪又西北爲紀家窪紀家窪東北爲小淀又東爲蔡家淀與霸州之長港相接石溝之西南爲小東泊又西南爲大港大港東南爲丁字淀東北爲汪家淀汪家淀南十里許爲荷葉淀縣東北之宋口里南爲趙家泊即趙淀也縣東南五六里

許爲牛臺淀東北七八里許爲火燒淀今淤縣北三十里爲白龍淀在朱雀房南西北直蘇家橋三里許謹按白龍火燒牛臺荷葉四淀今皆在千里長隄內不與東隄相通在大城縣曰李子淀在縣北稍東五十里東距子牙河東隄數里縣北四十里爲麻窪淀與文安接境其西數里即牛臺淀又臺頭村西南三里許爲韓家泊黃义村東爲大槽子泊大槽北里許爲傅家莊泊又北爲泥鰍港泥鰍東接蓮花泊又東半里許爲東蓮花泊東蓮花北三里許爲灰窩西灰窩在麻地泊北西灰東爲西張窩又東爲東張窩西灰東北爲小清泊東灰西南爲台蒲淀又三家淀在縣東北今湮乞東安縣東南曰褚

河港往時清河北支由高橋信安下入稽河港東沽港歸三角淀今淤在武清縣東南曰東沽港今淤縣南八十里曰三角淀古雍奴水也一名笥溝亦曰葦淀東西袤六七里南北廣十餘里往時永定河子牙河大清河咸入之今皆改流惟清河經此在靜海縣西北曰大水套與大城之東蓮花泊相接大水套東里許爲陳家坑陳家坑東北四里許爲四角淀又東北四里許爲閻家坑又東北爲揚芬港又縣西北爲蛤蜊泊蛤蜊泊東北里許爲第六鋪泊後泊後泊東北里許爲烏龍泊又東北爲蒲泊在天津西北爲蒿泿泊俗名郝泿泊縣東北五里爲丁字沽即西沽也

上納三角淀之水會南北二運河入於海即清河入運之處在青縣西南曰蛤蜊泊又名蛤蜊河與靜海之蛤蜊泊同名異處　謹按許氏說文不載淀字廣韻淀泊屬韻會淀洩泉也劉淵林魏都賦注淀者如淵而淺也水經注鮑水篇南至泉州東極於海會之雍奴藪其澤野有九十九澱新唐書地理志瀛州鄚縣九十九澱皆不詳其目一以爲雍奴今武陵縣也一以爲鄚縣今任邱境也大抵由東迄西與今東西淀不相懸殊宋史河渠志載塘濼緣邊諸水自清苑迄於滄州恃以爲險要限制契丹元時亦嘗濬治元史河渠志大定三年都水監言河間水患在險河自

北門外依舊疏通至大城縣界以洩上源水引入臨河即滹沱入淀之路今已斷流古陳玉帶河自軍司口濬至雄州歸信安縣以導淀濼積潦注之易河黃龍港自瑣井口開鑿至文安縣玳瑁口以導濼水經火燒淀轉流入海尋以歲旱罷明人以爲渾河所決入故西北則閉中亭十望等河而東南則築長隄竭力捍禦迄今吞納畿西巨川有翁受含蓄淤衍積宣之功當其潦時千頃無涯民居高阜宛在水中若至大旱各淀分區如盆如釜星列棊布僅通細渠相爲纏絡然而菱芡蒲葦鳧魚蠯蛤之屬仰食其利者不可勝計淀以四角河爲翁受以清河爲統率趙北口橋其門戶也

大港引河其輔導也玉帶河其總歸也茅兒灣張青口則其尾閭也總號曰西以對東而言也西淀爲七十二清河之所歸諸志之言皆然而究無所考實文安縣志據明統志順天水滙會通河者十五保定水滙瓦濟河者三十河間水滙易水者四正定水滙滹沱者十四滙瓦濟易水者經縣之西北滙滹沱者經縣之東南俱達於武平即勝芳淀雍奴即三角淀下直沽入海水自霸州注者霸州已非復西淀所經矣爲廣陽水涿水范水盧溝河拒馬河胡良河挾河琉璃河沙河龍泉河玉帶河滋河汶河霸水霸水乃涿陽澱滋諸水行至霸州因名無别列爲一水共十五水惟桑乾最大自雄縣安州注者爲白溝河即拒馬下

流

梁河（卽清苑下流）土尾河（卽滱水支流）徐河方順河（卽蘇水下流）長流河（卽清苑下流）温義河高村河紫泉河五里河拒馬河白澗河唐河沙河滋河滹沱河雄河（卽易水）雅兒河道闗河祁水（卽方順河上源）易水女思谷水濡水淶水（卽拒馬河）雷溪子莊溪清苑河（卽長流河上源）石橋河（卽方順河下流）一畝泉雞距泉（二泉卽清苑河上源）共三十河惟白溝最大白河閒任邱注者爲滹沱河滱水（卽唐河）西韓河甘淘河綿蔓河松楊河衛河濊河派河臙脂河當城河郜河濁漳河清漳河夾河恒水倒馬闗水曹河高陽河長豐渠五官淀共二十一河惟滹沱最大志成於康熙四十二年迄今百餘年矣然其中水道多有不合所數諸水

或一河而分爲二或二河而並爲一又或卽泉源所起以爲名或因支流所在以指數未能一一悉當明時又有南六水北九水共十五水之說南六水謂黑洋淀一畝泉方順河唐河滋河沙河北九水謂盧溝拒馬挾活琉璃胡良桑乾烏流白澗白溝燕指其大者而言然南六水不舉徐曹雹而指黑洋一畝北九水不舉易水而稱白澗皆爲失倫至白溝爲拒馬之下流烏流河今已不能指其處亦非確論今皆略爲考定詳著於篇又會雹河者尚有安肅縣之梁門陂水會豬龍河者尚有高陽縣之高河會白溝河者尚有易州之撘石水紫石溪水女思谷水柳亭溝水礬

石水涿州之范陽陂水督亢陂水雖志乘羅列其名而源泉久廢亦不復列東淀爲西北羣川之下游而天津又爲東淀之委輸子牙永定二水至此亦復通流逆注達於海河（天津府志東淀卽清河子牙河之會流永定河本歸東淀今歸三角淀）伏秋時强潮牴牾俗有勃海經白露乃納衆水之說各道汛漲爭趨駢會於三岔河不至倒漾橫決者既賴南北各減河分洩而東淀以寬綽鍾受俾七十二清河長津巨派順流無患皆其力也淀中支津交錯隨地易名潦水瀰漫則南以格淀隄爲限北以永定河老隄爲限而鳳河會入所在迤東以北一帶則又以韓家樹橫限丁字沽壘道爲限永定河舊由臺

頭勝涝等處入淀自雍正五年改流王慶坨勝涝以東始無哽咽乾隆十年子牙河挾南北泊之水逕出獨流村而臺頭以西益無阻滯惟大清河統滙淀中支渠安流東赴合南北運河至三岔口歸於海河迄今文安大城以東南北縷河隄堰免於決突皆濁流不入之功也然歲久淤淺而蘆葦叢生大汛轉礙河流夏秋之交霪雨擁沙積墊水底非開展河身修固隄防不能永保無患垈船淺夫之設在當日有深意焉（陳儀蘭雪齋集淀民以船爲業船一隻長一丈二尺五寸者可業三人之力撈取垈泥日可三方一月之內十日撈泥二十日營業盡可度日每一船一月撈泥三十方自三月至九月每一船撈泥可二百一十方十船二千一百方船五千隻可撈泥一萬五百方計淀河一百四十里內淤淺者未必及半可設船

五十隻每船募設夫三人共一百五十人即以船與
之為營業不必復給工食一船每月責令撈泥三十
方應撈之處官為淤量計其丈尺釘椿標記既撈之
後核數收工所撈之泥運送附近村莊或整作另基
或堆疊圍圖任從其便不計沮礙河流所募之夫必
淀內另住之人人水取堡素所習慣取具互保免其
雜孫給以暖俾登之册籍雖分工投務令各近其家
所用之船不必制造隄內積水新滙民船盡皆陸置
每隻不過三四金稍加修捻即可乘駕若將挐獲私
鹽船隻母令變價捄擇取用亦省採買如此措罰人
不勞而將不費淀河日深滿流倍暢所謂日計不足
月計有餘也然須添設專官一員督理或縣丞或圭
簿駐流池適中之處往求稽察仍分糜員兼轄河道
統轄鹼有淀河淤塞悉照隄工漫益例分別參處廒
上下不敢玩忽隄河兩有碑益矣　東西兩淀河渠
閘說東西兩淀廣衰數百里為衆水所會歸流必有
河以為水道河必有支流以暢疏消但支流河身淺
狹易淤令詳查分疏要道急宜挑濬者如藥王廟之
前引河因西淀豬龍河諸水畢趨趙北口東注柴火
淀流當白溝之衝每遇泛漲夾帶泥沙阻截上游諸
水街漾而西為患近淀各村乾陰二年在任邱堆縣
兩縣境內專踰此河以行西淀之水不與自溝爭路

令用方夫汶夫分別疏濬以涂淤墳保定縣之張青
口為東淀咽喉因約東太緊傳送多阴南岸舊有維
柳河孝兒灣並民人自開村北小溝皆以分洩張青
口漲勢又於支河下口王各莊挑挖支河歸入中亭
河上口長十里維柳河長四里芋兒灣下口淤處長
三里均展深寬以資分洩其下中亭河自下河門上
口起至三臺山村止長二十北里與王帶前北相對
約五里許每遇汛發則二河合一上口近夏淤塞二
十里憩無分洩之路附近村莊每被淹浸令將穿處
民寬河底抽挑引河均深七尺以貧暢達兩北之六
郎隄長十餘里令增卑培薄淀水不北漫為霸州新
城田廬保障又河北岸捞栳圈魚廠村高各莊三臺
山四處地勢平衍療薄令於隄內各建涵洞一座引
水內灌四付田畝均收其利臺山趙家房兩河之中
有古運糧河長四里許河口淤斷三百餘丈令挑通
以分兩河水勢且兩河引灌文霸民田多頃臨河圈
地步成沃壞王帶迤東會同河之支流有張家嘴河
長十八里自河口至王家圪塔七里許河底隹寬一
二丈深一二尺令挑展寬深分減沿隄水勢又免堂
頭上馬頭千里長隄之險又支安縣之蒼耳淀舊築
閘堰營田日久運廢令於圈內南北渠長五里餘添
建南北涵洞二座以資宣洩灌注又霸州十間另圍

堰內共地五十餘頃建有水閘引水灌溉內稻田十
靜頃雜糧地二十餘頃葺藕地入頃餘現在民種宮
分租利而圍內溝渠尚未周修令於稻田四面再挑
小溝以便高下節次引灌並開蓄水渠一道郎以挑
渠之土幫築東隄以資捍禦自臺頭以下七十里至
揚芬港入大清河由楊家河青光並鳳河下口以入
於西沽而臺頭河水受子牙濁水壅淤歲需挑濬以
行循艘河身既因淤益荻河流更迂曲不順傍淀各
村每有水患查勝澇舊河上承臺山趨家房二河之
委運辛張策城之南入揚芬港長四十里較臺頭達
揚芬港之路近三十里東北直注形勢運截故土人
名為照直河河身僅塞二十四里餘分開濬寬深使
東淀全局之水悉得迅注其下楊家河莊西至下河
頭長三里許展寬挑深自莊東北至中河頭裁灣取
宜三里許以順其勢又於宋家河分支之頭道河淤
斷處開挑四里許接入楊家河並將下淤青光之西
至蛤蚓河口開拓約長四里許俾滙入大清河一路
皆順流無阻而兩淀之尾閘為暢適矣　謹按東西
兩淀之中支渠汶巷互相遷絡不可悉數然而旋開
旋塞直禁諸水惟北為甚皆由永定子牙兩河悉歸
東淀以濁流入止水隨即淤塞故也達不具論即白
康熙四十年以來迄今諸河已有淤為平陸不可濟

治者令沓附錄於左　邊家河清河北支下流也往
時清河北支運霸州東無梁閘入文安縣東田家口
又名邊家河人於文爾淀令淤　信安河邊家河分
支也清河自無梁閘分支運霸州東信安鎮又名信
安河下入於永清縣界令淤　呂公河邊家河下流
也邊家河穿文爾淀入東安縣南境又名呂公河令
淤　褚河港呂公河下流也在武清縣境下入王慶
坨令淤　長子河褚河港下流也清河北支自信安
穿文兩淀分為二支一支東流為長子河東北流三
十里台於王慶坨河令淤　東沽港河亦褚河下流
也褚河港分流東出者為長子河東北出者為是河
又曲折東北流八里亦人於王慶坨河令淤　王豐
坨河褚龍港下流也褚河港合東沽港河運武清縣
之王慶坨又得是名又東流與長子河合入楊家河
令淤　頭道河二道河三道河皆清河北支之支流
在霸州境令淤　長淘河在武清縣界雍正五年閘
令淤　陳儀蘭雪齋集三汶河者東淀之上口也王
帶河全納兩淀之水至此分而為三一汶自臺山村
北流運高橋淀入信安鎮為信安河一汶自趙家房
東北流入勝澇淀為勝澇河運辛張策城至褚河港
分為二支一東流為長子河一東北流曲折入為東
沽港河又東十餘里為王慶坨河與長子河合而信

安河亦自西來會焉一汊自下馬頭東南流逕崔家房東入張家嘡河北流逕任家莊東流入左家莊又東北逕石溝分二支一北流與勝芳河會一東北流至臺頭而子牙河自東南來會焉合流至楊芬港又為二支一北流逕窩柳樹頭與長子河合一東北流逕蔫浪泊出楊家泊抵河頭而臺山趙家房二汊出三角淀而東來會焉此三汊之大概也其沿隄東去逕西馬頭堂頭入左家莊泊逕傳官營入石溝河者則鹽河之故道非三岔之正派矣自永定河入淀以來高橋淀淤而信安河絕勝芳淀淤而辛張河絕楊家河者東淀之下口也三角淀淤而長子河絕王慶坨淤而東沽港河絕 謹按此乃敘康熙間之三派與今三派河流上源則同而下流已異矣 畿輔安瀾志

續行水金鑑卷六十五終

續行水金鑑卷第六十六

運河水 白河 原委二

唐河故道支流皆在三河合流之後因滋沙二河俱入唐河故皆從唐河其一支自安平縣西北二十五里之院西口為院西口河俗名古滋河亦曰岔河東南流入饒陽縣北境南流與滹沱河會 謹按唐滋沙三河自祁州合流逕安平縣北之院西口今河徙而北其在院西口者河形雖存河流已失其入饒陽北境南會滹沱者河形湮沒不可尋矣 自饒陽縣之岐河村東行十里逕河頭村又東行十六里逕劉家莊折而南又折而東北流十二里分為二支一支東行十里入河間府獻縣西北境俗名古唐河東北行八里入肅寧縣東南境又東北行入里復入獻縣西北境又東北行十餘里入河間府西南境又北行十里逕河間府城西遶城而東為儉河 河間縣志為瀾河云即徐河此從元史 北流十里逕徐家口古洋河自獻縣北來會又北流十餘里逕雙塔村又名半截河 謹按古洋河不見他書河間縣志鐵燈竿水源出漳水自冀南逕博野蹢濤沱過洪沙港入河間城南通濟橋東北流至百姓橋北行數百里入直沽達海其支流一自蘇家口一自徐家口並入滹今河間縣南乾河二道自饒陽東北流獻縣西北又逕肅寧東南入河間縣西南轉城北者為古唐河繞城南者為古洋河洋唐音近或即古唐河支流抑或自上游洋東五千二淀流出遂以洋名之皆不可考矣 又北流十里逕左家灣入任邱縣南境又北流十餘里逕相子口分為二一西北流十餘里逕縣城南為鏡河亦曰玉帶河 謹按保定河間二府舊志滋沙滹之水舊自蠡縣引流而

東歷肅寧之五千淀而達於雄縣之瓦濟河中堡玉帶二河皆其經流處也後自蠡縣北入高陽歷新安雄縣而出任邱之趙北口於是故道多湮而玉帶之名亦移於順天府之保定縣矣考鏡河之名於大學士李時記據通志所云其上源當是肅寧縣中堡河分爲白龍河下爲趙王河與鏡河無涉蓋水道變遷無從悉考矣相傳明嘉靖間滹沱泛漲爲害遂南塞相子口北塞順子口水不旁分故道就湮　本朝雍正四年修建順子閘以洩邢家泊積水村民利之近亦漸淤至玉帶河之展轉遷移尤無確據固不獨移於保定縣而已又任邱縣玉帶河當卽肅寧縣之玉帶河特中間淤斷遂兩地共此一名志乃以環城如帶爲言則城濠孰不如帶獨此云然耶

又東北流十五里逕邢家泊仍合於古唐河一東北流二十里逕東莊爲東莊河折而西北流十里合於鏡河又北流八里入於五官淀一支北流十里入肅寧東南境合馬窪洋東淀五千淀流爲中堡河東北行五里逕肅寧縣城南十五里又名玉帶河

謹按中堡河上接饒陽東北境之王聖口由縣南子由口稍北東行十五里逕古增城之南卽舊肅寧縣治也一統志以唐河下流爲中堡河中堡下流爲玉帶河玉帶河下流爲鏡河今中堡如故而玉帶河之名已隱其下流爲趙王河入河間縣境河身淤廢不可識入任邱縣境河形復著却在今鏡河之西鏡河上源則爲古唐河洋河合流而入任邱縣者一東一西與中堡截然爲兩水道遷徙源流固難悉辨也

又東北行八里逕百道口

謹按百道口在肅寧縣東南十里餘　畿輔通志謂在府城西今肅寧縣白龍河爲中堡河分支其南爲百道口往時以百道屬之府城者以肅寧當廢爲鎭屬河間也

又分爲二一北流爲白龍河逕豐樂堡折西轉東又北行凡二十里逕朱家窪在肅寧縣北二十里入河間縣西北境又北行五里逕大城縣境又北行五里入高陽縣東南境是爲廢豬龍河河流已失微有河形而已

謹按廢豬龍河卽古高河也其上源卽肅寧之白龍河自河間縣流入境

北至高家莊又北行至豬龍河東岸隄而止高河未詳其源漢書地理志涿郡高陽應劭曰在高河之陽水經注引春秋杜預注濡水出高陽縣東北至河間鄚縣入易水是濡水與滹沱滱易互舉通稱矣方輿紀要高河在河間府西南郡在高河滹沱之間故曰河間今源流斷積非復故迹也考高陽故城在今高陽縣東二十五里廢豬龍河在東南正與應氏縣在高河之陽合明洪武三年高河濫遷治於今農家口自縣遷而高河漸淤廢豬龍河亦不可尋求矣又山海經郭景純注滱水過博陵入易蓋至此與濡水同入之也而方輿紀要於高河下云滱水在城西卽易水支流滱豈源於易水耶且云亦自安州高陽縣境分流遷北又北流入任邱縣界仍合於易水滱又何嘗出於易而復入於易耶考河間府獻縣西北之古唐河卽是滱水古唐河一分至任邱爲鏡河還復合於古唐河紀要或因此而誤也

一東北行二十里逕中堡村又曲折東北行十五里入河間縣西北境下入高陽縣東南境爲趙王河

謹按趙王運糧河保定一帶是處有之皆宋時轉漕之河俗名相沿實則古陳玉帶河下流也

又北行約二十餘里入任邱縣西南境又北行二十里逕蟲王廟又折而東北行三十里逕鄚州南

文獻通考鄚有易水滱水熙寧間省入任邱

又東北行三十里逕王村口合古洋河入於柴火淀

謹按安平縣西口河本滋河故道合唐河舊入肅寧縣境名玉帶河入河間縣境名儉河二河皆見元史但志未言其源所自玉帶河或以形似得名儉河則滹沱泛自饒陽縣鐵燈竿口與唐滋沙合者也以水味鹹爲鹽河儉則僉爲濂聲之轉也河渠志謂引儉河入鹽河是以下游之稱被之上游也河間縣志更名澗河或以現爲澗又或因舊志誤爲徐河而水經注有徐水三源齊瀉一澗之文遂誤爲澗耳至鏡河則以邑令王鏡堂得名中堡河東莊河則以村得名白龍河則以會伏龍河得名趙王河則以漕運得名古洋河則以唐洋聲近而訛其實皆唐河也又莞西口河一統志在安平縣北上流謂卽派水自祁州三岔口與唐滋二水合流入縣界又爲沙河故道矣今以三水合流皆以唐河概之以省繁複

一支自祁州西境之韓村東行逕辛安村名辛安渠東逕

祁州城南又東逕祁州東境合東瀦渠又東入博野縣西南境之南陽村名南陽村河東北行入蠡縣西南境之王家店名王家莊河飲牛池水入焉池在蠡縣東南梁家莊東逕縣城南折而北遶縣城東又北至楊家莊合小陳村河又北逕古靈山名古靈山河又北入清苑縣東南境名土尾河下流入於保定府府河一支起祁州西北之西照村名西照渠東合黃臺渠東南入博野縣西境之大西章村名大西章河東北入清苑縣南境之段家莊溝亦名舊唐河其下流入於府河一支起蠡縣東南之齊家莊名齊家莊河河身在蠡縣境者淤廢不可復識東北入高陽縣西南境名

楊村河瀦為延福淀又東北逕高陽城南遶城而東又名馬家河瀦為蟹子窪牛蹄窪小澇淀大澇淀又北行入安州東南境又名邱家道口河又北行逕馬家棚淀又東北行逕相口村入於白洋河謹按高陽縣志唐滋沙三河水合流逕博野縣東入河間明正德十二年閻家口北決遂出王田緒口北入邑逕延福村瀦為淀又北逕圈頭更今名方輿記要馬家河滹沱支流也自晉州饒陽縣鐵燈竿口導流而北逕蠡縣境又東北至高陽縣南延福村楊村河土尾河俱流合焉瀦為馬家河淀復東北流入安州界注於易與高陽縣志不合一統志東南三岔口沙滋二河合入博野縣界名蟾河自此而折北流逕縣東南二十里入蠡縣界又名楊村河舊入河間府境明正德十二年北決逕縣東入高陽縣界馬家河逕縣東三里東北入安州界為邱家道口河至州東南三十里匯於白洋淀此蓋河間古唐河之從於此者而以為滹沱支流或馬家河本有滹沱分支而上源久斷自唐河從入遂又以為瀦水下流也今則自三岔口而下統以瀦

龍河名之復從而東馬家河故道亦淤矣馬家河自康熙四年瀦龍河決入布裹河而流淤至三十七年斷流今河形雖存河流多涸前此暢流居民引以灌流天津百貨俱由淀達於城南且由明以來科第不絕李文勤歿子相繼時稱極盛故民間謂之為富貴河自斷流以後大非昔時矣邑民紳士嘗思關清而馬棚一淀久成陸地水廢無所受邑之舊城安州之相口兩村地勢窪下復恐淀水衝灌河水建瓴而蠡縣之齊家莊上承瀦龍河故瀆久淤亦慮衛決由是議格不行蓋河之通塞係俗之盛衰皆時為之也　又按漢書滱水入河水經謂入易出滹新清入河郭璞注謂入易明史地理志謂下流合南易是入易之水已非復入河故瀆矣河間以東大河故瀆滱不可考滱水入河之道又烏從識之　畿輔道志謂淀水故瀆多在河間任邱二縣界者乃入易舊流也今可考者任邱縣東古之古唐河兩北之道王河高陽縣西南廢瀦龍河縣東馬家河河皆入淀故瀆其自祁州博野高陽獻縣河間任邱入淀者始流也自祁州博野肅寧河間高陽任邱入淀者初遷也其分支東為趙王河西為白龍河下流為瀦能河自祁州博野蠡縣高陽安州入淀者再遷也今則不由馬家河而由布裹河矣自明正德中決由馬家河入淀肅寧之流遂廢　本朝康熙四年決由布裹河入淀馬家河上流亦淤雖同一遷安州入淀而一從於馬家河則由相口村再從於布裹河則由馮村與逕任邱入淀之故瀆凡三遷矣西貢錐指以今輿地古之滹源靈邱廣昌曲陽唐縣定州望都祁州博野蠡縣高陽安州新安任邱文安諸州縣界中皆古滹水所行也宋初猶未改自咸平中何承矩興堤濼以限契丹戎馬之足於是始引水歸北而文安之瀆遂空考文安為漢時淀水入河之道至郭景純鄭道元時已改而入易蓋河自東漢王景治汴之後改由千乘入海不復北流故郭鄭皆以滹為入易與漢志入河之支異也　畿輔安瀾志

滹沱河源出山西代州繁峙縣太戲山流經太原孟縣北始入直隸平山縣北又東逕靈壽縣南入正定縣界　按滹沱水急流濁所至填淤自入寧晉泊淤澧水道俱受其壅塞雍正三年東徙決周頭村直衝東鹿環城而流彌漫四野四年　怡賢親王奏

命查勘東邑官民籲請障歸故道仍入寧晉泊　賢王以泊爲三郡河流匯歸之地有翕受節宣之功豈可復聽濁流淤塞致衆水無歸乃親行相度得舊河一道由木邱南至焦岡入滏河委員自第四溝開挖一路疏通於周頭築壩障其東下而導之南流自是東深無虞衝潰泊水免患淤塞矣　按滹沱之在山西本非鉅川至平山合冶河而始大冶河一名甘淘河源自山西平定州之松嶺流至平山初不與滹水相通元初鑿而合之其勢遂猛延祐間引闢冶河害已減半後冶河下流漸塞復入滹沱歲有潰決皇慶中議復之而未果　怡賢親王於敬陳　畿輔西南水

利情形疏內奏請塞冶河入滹之路循其故流加以挑濬引入洨河誠爲一勞永逸之計　子牙河在大城縣東亦名沿河大城縣志沿河自河間縣之龍華橋轉入縣西南二十五里之馬村東北流徑十里灣自南而東徑白洋渡四里口至縣東二十五里滙黑龍港河亦名交河從而北折繞縣東十二里趙扶村又北逕子牙村故名子牙河亦名鹽河冊說鹽河在縣南十里自河間流入分二支一西北流入文安縣石城淀一北流又分三支西一支入文安黑母淀東一支入大小窩口中一支入霸州文爾淀滙於武清縣三角淀入白河按子牙河總會南北二泊滏滹諸

水終以滹沱爲經流其湍悍迅激渾濁衝墊性與餘河異水經所云右出爲澱北爲減口者是也伏秋汛發奔騰河間以北靜海以南皆被其害康熙三十九年

聖祖仁皇帝親閱河工

特授方畧發帑於獻縣河間東西兩岸高築長隄西接大城東接青縣靜海各二百餘里又於廣福樓之焦家口開新河一道東北至賈口入淀特設分司一員董其事令河間府同知分轄增置縣丞主簿等官專汛防修自是河大青靜之民始獲安居矣嗣後雍正三年分司不得其人河員怠於其職隄多潰決　怡

賢親王奏准動帑修築又奏請撤回分司歸天津河道管轄　按子牙河至王家口入淀之處分爲二派一派西流徑文安土橋村至趙家莊又分二支西支抵文安大隄而北至龍塘灣北支徑三灘里至張官營抵石溝河往往橫截清流兼害隄防一派東北流徑瓦子頭斷隄村岳莊莊頭村過王家泊抵臺頭會清河而東雍正三年經　怡賢親王奏請障其西流約束歸一四年令清河道王紘相度工費及汛水過後西支自淤正流俱由瓦子頭一支而莊頭村南舊有私河一道東由陳家泊歸獨流大坑急溜衝刷遂通舟楫此亦水自遂其東下之性非人力所爲然順

而導之再加疏濬俾全河勢歸大坑則臺頭一河無
渾濁之擾淸水可暢流矣再子牙河新河入淀之處
東西相距二十餘里兩河之隄南連而北缺兩隄之
間村落數十地皆肥美但北面無隄每遇二河漲溢
淀水倒漾則數十村落皆在水中而河員猶謹守兩
隄幸獲無虞則自以爲功此如防盜者守牆垣而開
後戶盜入胠篋已去垣牆守者猶巡警徹夜此何爲
也故北面之隄斷宜接築查王家口村南東岸有古
河一道名三家淀河緣東隄出五子頭橋下逕東
北與新河合而入淀雖已淤淺河形宛然若挑挖深
通亦可分正流之漲挑土卽以築隄補缺成圍圍內

之地分別高下疏列溝塍於西南建閘引澱東北洩
而出之一舉而河隄兩成營田亦就矣再查新河形
勢由西南而趨東北從高就下直注獨流大坑甚爲
徑捷但河身淺狹隄岸殘缺若深濬堅築於焦家口
分流之處建挑水壩逼子牙之溜移入新河衝刷愈
深則王家口以上無羨溢之虞卽臺頭一帶亦免墊
淤之患矣畿輔通志

滹沱河卽惡池也源出山西代州繁峙縣東北之泰
戲山品字泉西南流合玉斗泉又西合老泉又西合
華巖嶺水逕縣城南又西入代州則有三里河七里
河西襄河東關河羊頭神河九龍河諸水入焉又西
南流逕崞縣東南則有龍泉南橋河陽武河銅河北
橋河板橋河諸水入焉又西南流逕忻州北之忻口
逕蝦蟆石折而東逕定襄縣北忻川水合沙河南河
金水河一滴泉前山泉海滿泉注之牧馬川合石代
橋溝嵐水綠水泉三會泉諸水入焉又東南流逕代
州五臺縣西南合聖阜水又華嚴河東峪河野馬溝
注之又淸水河合射虎川盧虒水虒陽河入焉又東
南流逕平定州盂縣北則有烏河溫泉注之又有龍
化河滙興道村泉注之又東流至直隸正定府平山
縣西北境惡石口一名卧石口細水河自盂縣來注
之又有沕沕水自西來注之又東流五十里則有兩

小水出自縣北山南流注之又東流八十里則有冶
河自井陘縣合甘淘河綿蔓水東北流注之謂之合
河口又東流十里逕平山縣城北又東流四十里逕
王角村又東流入靈壽縣西南境又東流二十里逕
忽溱村則有嵩陽河合溫泉水東南流注之又東流
七里逕木佛村有衞水自縣東北南流入焉又東流
逕縣東南界又東流逕白莊村入正定縣西北境又
東流四十里逕其城南有冶河舊渠西南自獲鹿縣
界入今已不通又東流十里逕縣東南則有周泉韓
泉大小鳴泉白雀泉自西北東南流爲相棠河南分
爲淸水河又東繞城東出爲東大道河又東逕林濟

村為林濟河南流入焉城北有旺泉河合閻家溝水東流折而南轉分流與林濟河合注之又東流十里逕張家莊入藁城北境之故營村歷隄裏社九門南又東流十八里逕只照村旺泉自正定縣東南流為只照河注之又東流十四里逕縣治又東流二十二里逕縣東南又東流五里入晉州西南境又東流三十里入東鹿縣西境又東南流逕衡水縣安濟橋又東北流逕深州南自武強縣之東南境東北流五十里逕完固口至獻縣臧家橋以下為子牙河 謹按乾隆五十年滹沱河決廣陽隄河流南徙自趙州寧晉與滏陽河合計程一百里向由晉州東鹿深州衡水入滏陽河計程一百六十餘里 又按河流善徙不但與唐宋以來云在正定縣北十三里者懸殊即順治十二年南徙自州頭村經釣魚臺東南流入東鹿縣百尺橋與清水河並行之道亦殊雍正乾隆年間自晉州西界之西趙莊韓莊之道亦不符合乾隆二十四年改由河頭村下入東鹿曹家莊逕寧晉好古村曹谷莊段家莊四芝蘭汜家莊分東西兩股由冀州營圪塔村歸舊道入滏陽河長四十里河身已淤為平陸矣蓋或南或北迄無定所千支百派任其所如歲月遷移大勢總趨於清水河約略可得而言也 又按廣陽隄廢難以修復滹沱漸向南趨嘉慶四年將寧晉縣洨口衝決大營上村等河槽俱被淤塞雖經挑濬旋即淤阻近年來因冀州新河寧晉隄工俱有漫口通連寧晉泊商船民船皆由冀州之柏芽莊新河縣之大田莊寧晉縣之侯家口等村挽入寧晉泊河泊相連積潦難消改道之議所由來已

滹沱故道 滹沱未徙之前其故道自藁城縣東南入晉州流逕州城南為新河道又東流三十里入東鹿縣西境之東岔口二派分流而合於縣東南之石干村回生村凡二十里出境 謹按滹沱遷徙衝突晉州東鹿當其下流被患尤切

一由晉州州頭村之西張岔口東接縣境之東張岔口繞城南而東抵深州之西南界入衡水縣此即晉州志所謂新河道也一自東岔口分流東逕鄉井回生村下流與新河道合此雍正四年所決之河也改由西曹家莊則仍康熙五年由彭六莊東抵東曹家莊入冀州隄北村歸滏陽之舊道也新河道之北昔有支流二道交纏入正河或漫入深州亦皆涸視明代以前言之水道迥不侔矣 又東南流自東鹿縣舊道入深州衡水與滏陽河合其自東鹿舊道之南境入寧晉縣東北之白木村合滏陽河者南流東轉西北境入冀州為滹滏合流河滹沱故道在正定縣南者為元明時所開濬今已湮南泛於藁城晉州入趙州之寧晉縣曰醽河又南入寧晉胡盧河其北自晉州流入東鹿縣以達於冀州衡水縣之清水河 即滏陽河 曰新河道近復南移此道遂淤 謹按東鹿縣滹沱乾河上自晉州之東南西張岔口村起由縣之西南東張岔口村木邱村傾井村西城村孟觀村棗營村歷縣正南趙古營同生村下入深州西南徐家屯村長四十二里歸滏陽河自乾隆二十四年七月間淤斷水勢南徙又有引河一道自晉州東南之石碑莊起至縣西南東張岔口村木邱村彭六莊劉家莊新興村東城村耿虔寺張光村至縣正南之花里村三樹村溫朗口孟家莊入冀州之隄北村雍正九年河流北徙枯斷矣乾河溝一道上自晉州東南河溝村起由縣之正西入里莊傳家莊田家莊張家莊新截歷縣之西北劉奴營月營殿士營通士營賞家莊蔓延至縣之東北里順井村下入深州西北之馬蘭井村如遇水勢大漲由此溝流注武邑之龍治河又自網子村岔流東北逕迢家莊又北逕墩台白龍邱貓兒營屈東與入里莊之支流合於田家莊乾隆二十三年六月水勢漫決乃築三壩禦之其水又北屈近城西關外遶城西南隅之南莊歷城東南合於新河道又晉州城北滹沱河故道徵有河形自藁城縣兩河村入州屬之北辛莊起至東曹村止長四十三里 其越河而東南出者為鹽河則有枯洚水舊自南宮縣流入之其自藁城縣

東泛於晉州暨束鹿縣境又東流衡水之西又東流南轉逕張家圈分大小二支大支南逕焦旺村小支東北至河溝村逕石橋上下沿注於滏陽河

謹按滹沱自二十三年南徙入冀州遠去深州百餘里至是乃復北出而衡水上下並當衡道起州之徐家屯東流逕丁家屯李家屯孫老人屯朱老人屯復屯陳家川逕花里村出境南入衡水縣之橋頭村又南逕柳林村趙家圈張家圈而分大小二支大支東南流逕野頭又折而南流境三溝又南逕焦旺村在衡水縣之東南境小支亦自張家圈北逕李家鋪折而東轉逕胡家堂至河溝村下入石橋在縣之東北境並滙流於滏陽河

北起平山靈壽縣而東滙滋水出於行唐無極新樂深澤四縣之境爲石臼河危渡口神淯水下入保定府博野縣境與唐沙滋三河會其自晉州北泛於深州河間天津之境曰鵶兒河或東北逕深州安平

饒陽二縣界或東北逕冀州衡水武邑二縣界或東北入武強縣之清水河曰白馬河曰交津口又有龍冶河門家溝駱駝灣

謹按龍冶河係滹沱岔支上接深州三龍堂自武邑縣屬柳家莊後入境起至羅家莊後出境止長三十八里寬八丈入武強縣城西南鄭家林大村廢岔河村歸入滹沱滙流河長三十五里又有牛村溝在武邑縣長十里入龍冶河乾隆四年開

又東流入深州西南境自深州南溢下入冀州之清水河

謹按深州滹沱正河由東鹿縣同生村流入州境之西南由孫老人屯朱老人屯至陳家口出境入衡水縣之橋頭村長三十里乾隆二十四年秋汛水發時由上游東鹿界南遷州屬無水又故河一道自東鹿縣木店村流入州境之西南由孤城村吐露口出境入衡水縣西之滉子橋長四十八里久經淤平間有微跡百姓布種禾苗又岔河一道由東鹿縣理順井流入州境之西南由馬欄井村至趙劉高張圈郎行分股南股由州屬郭錢屯大屯王寧北股由州屬陳二莊護駕池同至三龍堂出境會入武邑縣之西北崔家龍堂久經

乾涸其北逕安平縣南境又北逕饒陽縣南境又東自饒陽縣分支入肅寧縣東南境下逕獻縣河間二縣境曰饒河呂漢河岔河乾河崖又東北逕任邱雄縣文安保定縣境歸五官淀滙流入海曰洋河唐河故道也

謹按饒陽縣志饒陽水北去縣四十五里寰宇記舊在縣南光武所渡北處魏武帝因饒河故瀆決令北注新溝所以在於縣北後刺史楊兵吹爲清寧河是也通志於安平院西口河下云西通郝州沙滋瀧三水分流入饒陽界注於滹沱今考舊志所云滋河距晉口故城正西十五里院西口河即滋河下流而通志直云注於滹沱則是河爲魏武決後之滹沱故道的矣其名爲滋河者或因滹沱南徙故受三水下流因據其南一水而名之耳至舊志云黃河故道在縣南八里今絕流其故道潤十里兩崖俱有古跡見水經今考水經及注並闕此支而古之黃河不入縣境意亦滹沱徙流之故瀆也又據魏武因饒陽河故瀆決令北注新溝是饒河在滹沱以北漢縣以南今縣境南自白馬河以北別無河形或黃河

故道即古饒河故瀆後爲滹沱所徙遂沒其實舊志於饒河云在縣西南三十里豈亦得於傳闕而非有考證歟又饒河下接獻縣古洋河流經河間縣城東與古唐河合此即鐵燈竿口之水道也其乾河一道即寰宇記下博縣之傳家池今獻縣西北有傳家屯明史地理志深州滹沱河在東北有傳家池　畿輔通志傳家池舊受滹沱河水自河北徙池久淤今名乾河崖蕎其地界相接也乾溝上承安平縣來西起耿家莊則安平縣西南正西之所會也逕劉家莊又分爲二支一逕田家莊東流爲李家池白家池朱家池一逕東西支窩圈子裏傳村羅家屯東流爲張家池復合爲一東流至縣北之梁村與安平縣之西北一支會自後毛營起入縣境俗呼爲半截河郎岔河又東流與西南正西二支總爲一派東流逕大小草蘆小劉家莊小李家莊范安莊逕呂漢村名曰呂漢河又東流屆西則有小屯溝水入之小屯溝起自縣西南之聖水村俗呼爲古黃河東逕橫頭影林村小屯村合房又南有古饒河下合乾溝而同入於河間縣之古洋河長三十二里東北流至縣城東與古唐河會　又按安平縣乾溝三道皆滹沱之支流西南一支上接東鹿界入縣境東河疃角邱村劉家店劉疃村其南岸爲大轉村杏貢村野營村新莊店下

接深州刁家馬禪院村復東入本境之莊窠頭南廟頭徐家疃敬思村正西一支上接深澤縣界入縣境之崔安鋪白駝羅林家鋪子文店平頭北黃城東黃城別駕村郭西村路家莊王家莊天齊廟二支合流於縣城西南隅又東逕槐林店[illegible]官屯寶家莊而東北折逕西南逯家莊北張家隅南護家村曲家莊薛哥莊王哥莊東呈千毛家莊東弱頭而入於饒陽之西境西北一支亦接深澤縣界入縣境香官莊羽林莊何家莊崔會村劉吉口新營村辛店村南蘇村傅哥莊欽石村東西牛具村油子村石家莊夏里村寶家口侯家口前中後毛家營人於饒陽縣境又洋河為滹沱分流亦曰洋河以上游有洋東五千二淀之目故以洋名之實即唐滋沙三水競由之道也今唐河之流既非故道而滹沱復南徙其別支之下由單家橋歸青縣鹽家嘴入運者不復與此合矣

乾河今日新開溝自饒陽實店東北入獻縣之傅家屯百道溝逕橫頭留鉢小河屯閻家莊耿家莊馮家橋而流絕謹按饒陽新開溝共有七溝俱乾隆五年知縣侯珏新開以洩各村雨後積水獻縣古乾河自縣西鄉稍南接武強東北境入又東北行經元昌樓之北過馮家橋之東長五十六里以下湮沒不可尋求河身寬廣尚堪疏引漲水土人呼為古乾河上游在武強縣者則有滹沱乾河之稱當即滹沱故道也

其東南一支入交河縣曰交河俗名高河謹按交河縣有高河一道上自獻縣呂家莊東入縣屬姜家莊境由吳家潘村入獻縣境與古滹沱河交因下流宣洩遲水不暢乾隆年間於紅廟潘村北開許家溝長十里至西柏舟市村引入清河高河本非大水即高陽之高河亦非漳水可比交河似應以漳河滹沱二水相交而得名不當舍大水而取小水也

其稍西北出逕獻縣河間二縣曰鐵燈竿河口謹按鐵燈竿口舊號四水大約以唐滋沙與滹沱並稱者至唐滋沙三河之水自祁州合流經博野縣為楊村河引而東南流入河間府境滹沱之水魏武因饒河故瀆決令北注河間此西水之由饒陽入獻縣者也今滹沱別徙唐河由蠡縣遷流自饒陽以下皆成枯渠矣

其自河間縣迤東流入任邱文安二縣之境曰黃龍港河即古長豐渠也謹按河間縣志黃龍港河在縣東北上流平漫已枯斷矣自當境卧佛堂流逕

柴家莊中樂村入任邱縣之汪家莊杜家莊長豐鎮邵家屯楊子屯閻家務韓家莊插莊約長七十里下入文安之大窪今涸今河在長豐鎮之東淤墊既久通流形跡無從確考寰宇記滹沱在縣西北三十里又東溢為趙淀今川原改易滹沱經縣東李營經縣西也又黑龍港在河間東又有自龍河在西黃龍河在中疑皆一時並流分洩之渠而以類名者也寰宇記瀛洲河間縣下云大浦淀又名大廉淀在縣西南四十一里水經注云大浦下導陂溝競奔成注滹沱故人因決入之處謂之百道口畿輔通志百道口在河間府城西南今肅寧縣百龍河與中堡河分支之南為百道口繫之府城者以肅寧營廢為鎮鄚河間也

其東起自獻縣逕河間縣境下入順天府之大城縣而東北入天津府之青縣曰黑龍港河其斜出者曰王淋口支河下流入於靜海縣之鹽河為子牙河謹按黑龍港河有三支曰東黑龍港河曰中黑龍港河曰西黑龍港河係疏消上游獻縣河間一帶瀝水並無來源會歸子牙新河北流由靜海縣新河一帶直達獨流老淀三支惟西支最長首起獻縣東南之雙堤口東北流逕小屯楊家圈拋莊各莊疊頭沿莊入河間縣之東鄚村苑各莊鄚各莊孤莊茹書家孫留堰石佛寺賓店牙兒莊駙有王淋口支河自豐東北引注流入大城縣長六里有奇又東北逕孔家務白塔務下入大城縣東南之遠南頭其東岸則青縣之鄚家務自此犬牙相錯矣又東北逕長蘆雜周家莊大木橋紀莊任前莊前流莊蓋益莊下抵空城村與中南二支會中支首起河間縣之崔莊東北流逕賈村古家庵向新屯與東支合又從向新屯分支東北逕馬家境入青縣程村吳趙下分流十里仍歸本河逕辛莊曹家寺白廟胡家店抵空城村與西支會東支起至河間縣西河頭逕向新屯與中支合又東北流逕本門店金家堂下有涵洞二又東北逕李豹家莊王鎮莊西為空城村與西中二支合其下名岔河村合流而入子牙河西支長一百四十餘里東支長七十餘里中支長六十里又青縣東支黑龍港河一道南由獻縣盧家莊流入本境之西南由西河頭萬艮寺木門店馬家橋至東空城會又總支出境入大城縣界之西北段家莊子牙新河長七十一里有奇又中支黑龍港河一道南由獻縣向新屯流入本境之西南由程村大曲頭趙官東白廟均家店至東空城會入總支出境入大城縣西北之段家莊子牙

新河長五十九里有奇西支黑龍港河一道與大城
縣管理犬牙相錯青邑所屬西段第一段由西南河
間遠南頭流入本境東入大城縣界長三百四十三
丈第二段由大城縣界流入本境自塔務至邢家廟
出境入大城縣長六百二十丈第三段自大城縣界
流入本境至長蘆疃出境入大城縣界之北大木橋
長七百五十丈第四段自大城縣界之西南蓋益莊
流入本境由西空城至東空城出境入西總支流入
大城縣界之東北段家莊子牙新河長四百二十四
丈四段共長十一里有奇大城縣黑龍港河一道自
青縣潘家窰遠南頭起至青縣界新河口止長五十
一里有奇辛張村前運河一道上接文安縣界崔家
窰起下接霸州界豬頭地止長八里有奇北大隄自
河間交界起至縣屬三岔口止接文安縣柴溝村界
長八十一里有奇　又按臧家橋迤西為蔣沱河迤
東為子牙河自楊家口分支繞蔡家窪至西子牙河橋
歸入正河嗣因支河流暢以支作正又因歸入正河
處形勢不順乾隆二十九年水利案內於東子牙村
按挑新河二十里至瓦子頭滙入舊河以挑河之土
築為東隄水大之年新舊合為一河東北自天津府
靜海縣之王家口西北入順天府文安縣之東南境
繞縣北流與霸州永清武清二縣分界會大清河入

淀

其自獻縣完固口東流逕交河縣界至青縣杜林
木村與漳河滙流入衛即漢志所謂別水也又東至
靜海縣下入滄州天津縣合衛河此即漢志之別河
也謹按滹沱遷徙無常跡其所行南趨晉冀北擾深瀛其流自北而南趨清河水奪滏陽河之道而北河別水依舊下合漳御上合潮白以海為歸宿也其故道支流自正定以下不獨川瀆改移即名稱亦亂而瀛莫之間其東南中間相距數百里所有乾河以漳河為總支西北中間亦相距數百里頗多湮廢而以唐河為古瀆以是推尋則昔時水道尚可約畧其大概也　畿輔安瀾志

按子牙河故道其上流從獻縣西之完固口出單家
橋經杜林鎮至青縣鮑家嘴入南運河嗣以濁流淤
運且運河當盛漲時水不能下於雍正四年塞完固
口使由獻縣之臧家橋循張家莊至王家口入淀淀

又被淤於乾隆十年築格淀隄隔別清渾使子牙別
由一道循隄東下至天津紅橋滙運河及大清河入
海其張家莊以下分為正支二河支河繞蔡家窪至
西子牙橋歸入正河既而支河流暢其歸入正河處
形勢稍有未順二十九年興修水利
皇上命改支為正並於東子牙村別濬新河二十里至
窪子頭滙入舊河合流至莊兒頭而東三十二年
聖駕巡幸天津臨視河工復
命接築格淀隄自莊兒頭西至三灘里屬於千里長隄
俾清淀濁河永無浸溢之患　大清一統志
中堡河滹水故瀆也首起深州饒陽縣東流十里逕

五聖口入河間府肅寧縣西南境之子由口又東流
逕肅寧縣城南十五里又名玉帶河又東流五里逕
垣城分為二其分支為白龍河由河間縣西北境入
高陽縣東南境又名趙正河又由高陽東境入任邱
縣西南境逕王村口會古洋河入於柴火淀　白龍
河中堡河分支也中堡河逕肅寧縣南十五里分支
北流凡二十里入河間縣西北境又北流五里逕大
城縣境又北流五里入高陽縣東南境微有河形自
下河流久失故瀆無存矣　趙王河即中堡河下流
也　古唐河滹水故瀆也首起深州饒陽北之劉家
莊東北流入河間府獻縣西北境又東北流入肅寧

縣東南境又東北流復入獻縣西北境又東北流入河間縣西南境又東北流逕河間府城西繞城而東又名倹河又東北流會古洋河下入於五官淀倹河即古唐河下流 畿輔安瀾志 今按滹沱滏水相通舊道頗多今大半難考摘其畧可見者錄之非稽古實存今也

大陸澤一名廣阿澤在任縣土人謂之張家泊元和志大陸澤一名鉅鹿在縣西北五里東西二十里南北三十里葭蘆菱蓮魚蟹之類充牣其中即南泊也百泉牛尾野澧沙洺劉累程二寨聖水順水蔡馬柳林等河咸入焉北有穆家口洩之於北泊東有雞爪張滋等五溝洩之於滏河

本朝順治十八年重濬日久湮塞而五溝亦淤其三祇有雞爪張滋不絕如縷有所受而無所洩伏秋漲溢為瀕澤居民田廬害雍正四年 怡賢親王奉

命查勘委員開穆家口河長四十里挑河之土即以夾築長隄導澤水而注之北泊其雞爪等溝亦加疏濬於是水患既除水利亦興邢家灣南邊家莊北引流種稻嘗田數百頃 按南北二泊正定廣平順德三府之水會也西帶重山二十餘河之水建瓴而下每遇伏秋急流飛雨若無二泊為之翕受節宣其奔衝橫溢為何如哉故南之有南北二泊猶北之有東西兩淀皆治水者所當加意也滹水嘗入北泊塞河口而環泊州縣受漲溢之害者多年漳河合滏洄入南泊而穆家雞爪等河塞遂至中滿旁溢任縣坐受其浸今幸滹漳遠徙然二水故瀆尚存溜流遷徙靡定既可不祛而去詎難不引而來且前明之世有障滹沱而歸寧晉以為故道者有請濬穆家口俾漳滏會流者或暫免一方之害或微規目前之利而不知統計全局之利害其貽患不僅在一時也故僅著之 又按入泊諸水自洨澧牛尾百泉聖水等河恒流不竭外其餘春夏每多枯涸然前人載之圖誌設有橋座蓋以攝水歸泊也雨集山漲由此脈分縷晰而注之大泊田無宿潦其為功也大矣有司不知浚

治反聽民佔種一旦山水暴來奔騰四野大為田害雍正四年 怡賢親王奏明委員查勘酌量疏通五年復檄地方官隨宜濬治毋任湮塞而有司不知奉行八年秋雨多水溢環泊十餘州縣皆罹其災上廑

聖懷發帑賑濟過後官民晏然不以為事昔陸隴其為靈壽令令民挖濬衛河其始頗有怨言以為開無水之河徒勞民力隴其不顧卒成之已而霪雨水大至賴此河宣洩至今民猶懷之此賢達之遠見也 畿輔通志

大陸澤在順德府任縣東北二十里即禹貢所謂大陸既作者也古廣阿澤亦作廣河澤一名泰陸水一

名鉅鹿澤一名大麓澤亦作大鹿澤一名大阿澤一名沃洲俗名張家泊又對寧晉泊而言則名南泊以其在縣之東又名小東湖南北袤三十五里東西廣十三里洛河源出山西遼州太行山中東西流逕河南武安縣入邯鄲西北境二川雙導西逕紫山之北一名易水一名南易水一名漳水一名干步水蓋古寖水也二川合而東北入永年縣西北境又東北流逕狗山北又東流十里逕臨洺關北又東流十四里逕龍泉村又東流二十里逕莎佐村又東北流二十里逕辛莊堡入雞澤縣西南界又東北流逕浮屠店得沙河故津折而北流逕雞澤縣西小韓固入南和縣東南界又北流十里逕善友村又北流二十里逕高村入任縣東南界又西北流三十二里逕尼家莊入於大陸澤 劉累河以逕劉累村得名滏陽河支流也一名小漳河一名舊滏河一名牛尾河滏陽河東北流至廣平府治西南其北岸為閘九九閘之水漁流散積滙為大川東北流繞府城而東折而北流逕下堡店入雞澤縣南境又北流逕雞澤縣城西又北流逕馬坊營入南和縣東南境折而東北流

二里入平鄉縣西境又折而西北流二里逕辛寨村復入南和縣東境又折而東北流二十里逕史家村入任縣東南境又東北流五里逕劉累村又折而西北流二十二里逕尼家莊合於沙洺河入大陸澤 沙河源出山西遼州境一名渦水自逵州分流入直隸順德府沙河縣西北一自大嶺口東南流十里一自黃背口東北流十里會於縣西曲折東流於山谷中凡六十里逕廣陽山下之渡口村又東流二十里逕左村邢臺之野河來曾台流而東凡三十里遇大沙磧分為二其一繞磧東南流二十里逕縣城南又東流十五里逕段家莊狠溝河入焉又東南流十五里逕宋村人南和縣西南境為澧河其一繞磧東南流三十里逕昔通緖俗名晉通河又東流二十里逕田村入禾年縣西北境又東流逕鄭歷村入雜澤縣西南境屈而北流逕浮居店分為二支左支名岔河右一支名小裏河俱北流入焉東北流逕韓固營入南和縣東南境俗名乾河一名沙洺河又名新沙河又名程寨河東北流十里逕宋家莊又北流二十里逕郝橋鎮東又入任縣東南境又屈而西北流六里逕縣莊又北流十里逕東盟臺入於大陸澤 澧河其上流沙河也在南和縣西南東北流二十里逕縣城南又東流十五里逕大趙鎮屈而北流二十五里

逕郝橋西入任縣東南境又北流十里逕臺南村殷陳溝水東流入焉支流又北流二十里逕東盟臺入於大陸澤 按近古之勢滏陽河為大陸澤灌注通衛澧河為大陸澤節宣要道 本朝順治中任縣知野吳懷忠尋得河身再為開濬雍正中 怡賢親王大加修治濬北澧河以達寧晉泊民成賴之今滏河淤高水反倒灌奪澤去路澧河亦日淤塞在南者不足容諸河之水在北者不足洩大澤之水旱則成陸滌則汪洋即不旱不滌而民不獲利常被水患任民耕植難以豐收今欲復其故非治滏澧不可而其功甚鉅蓋難言之 百泉河源出郡城東南十二里之百泉村從地涌出不可數記故以百泉名即古灑水或云便水一名鴛鴦水滙而為淵廣周十餘畝其清可鑑分流為二俗名葫蘆套自套而北者北流一里又分為二一北流過沫耳閘入於七里河一東流逕孔橋又屈而南流逕王快東市入於七里河自套而南者折而東流又屈而北流逕西樓下村又折而東南流逕北屋村又分為二入沙河縣界一南流逕潘莊合於狠溝河一東南流六里逕下善村亦入狠溝河其一東流一里逕小廠村又東流七里逕前樓下村過石橋亦分為二自橋而東者折而北流三里入於七里

河以下百泉七里互受通稱矣又折而南流七里逕河會村又屈而東流一里入南和縣西境又折而東北流八里逕河郭村又北流五里逕小胡村又折流七里逕賈家村又東北流七里逕王家村入任縣南境又東北流十五里逕臺南村又北流十五里至王路村入於大陸澤 順水河百泉支流也源出邢臺縣之東汪大賢廣潤永濟重興等十入閘閘中散水積以成川東流自邢臺以及南和河身散漫不復可考自南和縣北之賈宋村北入任縣西北之南甘寨村河流始顯東北流三十里逕大宋村達活河支流自河頭村東入焉是名河頭溝又東北十五里逕齊村又北流二十里逕路村入於大陸澤 達活河源出順德府治西北五里之達活泉一名蓼水西一泉日瓦甕東流二百餘武滙為池廣周數百步深可一丈澄泓鑑澈東南逕郡城北土俗又名牛尾河又東流逕海會橋野狐泉水注之又東流逕高莊橋沙底河入焉一名磐泉河以下互受通稱矣又東流四里逕張村又東流十八里逕小呂村百泉河支水北流入焉一為關家灣閘渠一為永濟閘渠又東北流十二里逕河頭村入任縣西南境又東流十八里逕任縣城西其支流東流二十里抵縣城壕城為濠又自西水關入縣城東流逕縣治又東流逕縣文廟又北

流出北水關又於城濠滙入正支其正支東北流逕縣城北又曲折東北流二十里逕南留寨入於大陸澤　蔡河其上流有二皆無泉源在邢臺縣境者首起縣北三十里之藺陽岡東流岡下有小橋跨其上即往來驛路也東北流五里入內邱縣界逕下屯村而東南流五里復入邢臺縣境又東南流五里逕麗馬村復折而東北流十里逕陳家屯又東北流三里逕東時村之後有小泉二滙流入焉又東北流與內邱縣之蔡村河合其在內邱者首起縣西南十里之狐狸村常時無水為西南山水及各村瀝水之總道東行一里逕馬村又東行八里逕縣南二十五里之梁原店店與邢臺縣藺陽岡對相去五里而近又東南二十里逕太平村入邢臺縣境又東流十里與邢臺縣之蔡河合又東北流入任縣西北境逕張霍村又東流河形漸微又東流二里河形復顯又東流合於聖水河又東流八里小馬河自唐山縣東南流入焉又東流十里逕馬河橋入於大陸澤　李陽河源出內邱縣西北五十里之且倖山兩源並發合而東流三十里逕石河村分為二雙導並屈而北流二十里逕內邱縣城西復合為一折而東南流五里逕李陽村又東流十三里逕河渠鋪入唐山縣西境又名馬河又東南流五里逕高村又東南流二十里逕景福村入任縣東北境又東南流逕牛村羊村入於大陸澤　雜爪河在大陸澤東北源出大陸澤中之環水村東流七里在邢家灣歸滏陽河其北有溝名小雜爪皆洩水之路　穆家口河雞爪河下流也奪爪河逕穆家口分二支一東流逕邢家灣入滏陽河一東流入新灃河　新灃河即灃河下流也一名北灃河在大陸澤北起自穆家口亦名穆家口河北流五里逕崔家莊入隆平縣東南境又北流四十里入寧晉泊全澤之水所出以歸此泊者也　謹按新灃河即舊滏陽河所行之道也往時灃河至穆家口會滏陽河北入寧晉泊直下天津明嘉靖間發夫修濬自萬歷二十六年漳溢入滏滏亦東徙此河遂淤於是全澤之水惟憑雜爪一河瀉入新徙之滏而新滏又日淤為害滋甚雍正四年乃復修浚蓋自元郭守敬至此灃河凡四治矣夫治滏不入澤入澤之水惟灃為大灃治而大陸澤無不治者今新灃之入隆平界者農人多為閘蓄水以灌田河身日窄其流不暢隆民復築長隄於穆家口北水發無去路大陸澤遂長為任患云　又按北灃河乾隆二十八年估挑因勘入綏工而止原奏略云北灃河長四十七里為兩泊轉輸要道間段淤淺各加濬治以暢下注估挑面寬六丈底寬三丈深八九尺不等約需銀五千六百五

十一兩零　謹按大陸澤舊時所謂九河入水者蔡馬二河合聖水以歸滏陽百泉合達活以歸滏陽灃合百泉以歸滏陽洺沙俱由石家渠以歸滏陽沛河入灃沛河入馬河牛尾河入順水河順水河入達活程二寨殷陳溝俱入灃牛家口河入滏是則十七水者罔不歸滏陽河故滏陽河又為大陸澤之尾閭也

畿輔安瀾志

寧晉泊一名胡盧河在寧晉縣東南自隆平縣流入又東北入冀州界舊志在縣東南二十里東西徑三十里其上流即漳水與滏水合流會大小羣川注此土人稱為寧晉泊即北泊也洨河冶河沙河沛河槐河午河李陽河七里河滏陽河咸入焉自滹沱河南徙由賈口而入淤塞滏河故道三十餘里水無所洩遂衝決洨口營上等村而東注水口河身亦多淺溢

雍正三年滹沱東徙不復入泊四年　怡賢親王奏請開挖自黃兒營至營上村一路展寬濬深泊水始得暢洩畿輔通志

寧晉泊在寧晉東南二十五里亦即大陸澤也一名胡盧河一名北泊新灃河出順德府邢臺縣之百泉河即南灃河北灃河也其名新灃由明嘉靖中重為濬治故也自大陸澤北流五里逕崔家橋入隆平縣東南境又北流五里逕舊城村東又北二十二里逕羊毛坑塔入於寧晉泊　泜河其源有二一出臨縣西七十里之敦與山下東流二十里逕三峽村與臨城之水會二水合而東流三里逕東堅村則有天臺寨水入焉又東南流四里逕柏暢村是名三斷綠楊河則有乞了山水入焉又東南流逕臨城西又東南逕城南五里則有八里溝水入焉又東南流逕鈞盤山又東南流逕西尹村仍入於內邱縣東南境逕東尹村俗名尹村河又東北二十二里入唐山縣西北境俗名脂溝又名沙河又東北流逕小千言村又東流逕唐山縣城北又東流逕宣務

山又東流逕官莊入隆平縣西境又東北流五里逕隆平縣城北又東北流二十里逕王家莊入寧晉泊　午河源出臨城縣北五里泥河村之北岡亦太行支山也東流二十四里逕鎮內村入柏鄉縣西南境東南流五里逕柏鄉縣故城南又東南流十里逕柏鄉縣城南又折而北流一里環城為濠又折而東流十二里逕南滑北滑入隆平縣西北境又東流二十里逕黃家莊入寧晉縣東南境入於寧晉泊　洓河出贊皇縣西六十里之小石門贊皇山別阜之麓也一名石濟水一名白溝水一名沙水北流十五里逕胡家庵又東南流二十五里逕贊皇縣南十里又東流四十里逕王戚村入高邑縣西南境又東流四里逕房子故城北又東流四里逕千秋臺北又東流三里逕高邑城南又東南流十二里逕莊頭村入柏鄉縣西北境俗謂之槐河其分支自莊頭村東逕光武鄉白社村營兒村中黃泥入於隆平縣之西南境其正支又南流十二里逕柏鄉縣城西北其分支南流會於城濠其正支又東流逕柏鄉縣城北又東流十二里逕其滑村入隆平縣西北境又東流二十里逕黃家莊入寧晉縣西南境則有新挑河自高邑縣西北東南流入焉又東流至北魚村入寧晉泊　槐河古沮水也源出贊皇縣西北七十里黃沙嶺亦名渡

水亦名濟水亦名黑水亦名白溝河亦名野河亦名槐武河亦名沙河亦名泜河自黃沙嶺下至黃沙嶺口東流至堵戶村河形湮廢幾不可識自堵戶而下台野狐泉泥楂口段嶺口諸水河流始顯東流逕贊皇縣城北五里又東流十里逕東高村入元氏縣西南境又東流逕泜也村泜水自封龍山東東流東會自下槐水泜水俱得通稍矣又東流逕元氏縣城南逕大陳村入高邑縣西北境又東南流逕高邑縣城南十四里西北南流逕河頭村入趙州西南境土俗名之沙河又東南流逕野縣錯又東南流逕南封村入寧晉縣西北境是名槐武河又東流逕寧晉縣城南又東流至大曹莊入寧晉泊　洨河源出正定府獲鹿縣西南五十里井陘山一名童水東流逕封龍山北則有金河會新渠水東南流入焉又東流逕高遷村北沙河東流入焉又東南流逕牛家莊入欒城縣西北境又東南流逕趙莊元氏縣之南沙河東南流入焉又東南流逕新莊元氏縣之金河泥溝河東流入焉又東南逕龍門村入趙州西北境又東南流四里元氏縣之豬龍河東南流入焉又東南流二十里逕邢村井陘縣之冶河東南流來會又東南流二十里逕趙州城南五里又東流二十里逕洨洋村入寧晉縣西南境又東流十二里逕寧晉縣城南其分

流寧晉渠古名新渠又東南流十四里逕東汪村入於寧晉泊　七里河在寧晉縣南二十五里河身在寧晉泊內上下源流不可考志以為槐午諸河之下流蓋洩泊水而注之滏陽河者自滏陽河東徙七里河與泊混而為一僅有其名矣　新挑河雍正五年起自寧晉泊南泊口為澧河出泊之路亦洨河入泊之路也引泊水達於滏河東北流十二里逕東候高村入於滏陽河乾隆二十八年估浚後勘為緩工而止　謹按寧晉泊在滏陽河之西岸下游由七里河新挑河入滏自乾隆五十三年廣陽隄廢濘水南來挾沙而行將滏河下游正身淤塞逐年南徙遂將北泊淤為平地嘉慶六年大水愈淤愈高泊水漫溢入滏滏河下稍不通無路宜洩遂將東岸隄堰衝決水趙東岸民田自六年以後連年沖刷已成河形總督溫承惠奏請將已成河路之處就其深淺分別挑挖使水有歸宿民業乃安　畿輔安瀾志

滏陽河亦名滏水源出磁州神麕山東北流經邯鄲縣東三里會洛沁二水一統志舊滏河在雞澤縣西自永年通水閘北流逕此又北達平鄉縣入寧晉泊

舊道紆曲不能容常潰決為民患　本朝康熙七年知縣姜照挑濬新河以導其流自馮鄭村至亭泊頭長二里許六方等村永無水害按滏陽河舊合漳流故多衝溢今漳水東徙經魏縣元城抵館陶入衛遂不與滏合滏水獨行貫寧晉泊而出至衡水縣界滹沱河出焦岡合流徑冀州武強獻縣河間青縣大城入淀名子牙河其支流自完固口徑杜林鎮抵青縣之鮑家嘴入南運河近已淤淺唯子牙一支為巨津焉自寧晉泊以上滏水所經州縣引流種稻沿河閘座甚多而磁民欲專水利以致下流稻田多廢爭訟不休雍正四年　怡賢親王奏稱查廣平府舊志磁

州屬廣平路領成安今成安現隸廣平則磁州本非豫屬明矣請將磁州改歸廣平府則滏陽一河全由直隸統轄均水息爭同安樂利矣奉
旨怡親王奏請將磁州改歸廣平府管轄以收滏陽水利稽考志書相度地勢援古証今俱爲符協似於廣郡一帶民田大有裨益著九卿會議具奏嗣經戶部議覆應如所請行自是廣平以下均沾河潤各州縣營田多至二千餘頃從前斥鹵盡爲稻鄉矣　按滏河隄岸例係瀕河村莊修築工多力寡難免潰決應照千里長隄之例將該州縣隄工丈尺查明按通邑里甲攤派均修造册存案永著爲令工少人多自成鞏固

矣出泊以下水勢倍增會以滹沱悍流民堰難資捍禦雍正八年衡水隄決溢流直犯青縣應將滅家橋以上直至衡冀一帶民堰令地方官查估動帑增修工竣仍照千里長隄例令民間常年修補　畿輔通志

滏陽河本名滏水在磁州境其源有二一出州西南四十里之神麕山一出州西北四十五里之鼓山其出神麕山者東北流二里逕臨水村與鼓山之水會其出鼓山者東南流三里半則有八字澗在州西北七十里自山西分流東南流入焉亦至臨水村與神麕之水會流合一有廣盛泉水東流入焉又東南十五里至九龍口則羊渠河水入焉又東南流十八里則泥河水入焉又東南流四里逕西閘插爲五爪渠玉泉之水入焉又東南流十六里逕州城南五里遠而東折而北流逕州城東又北流凡三十六里逕東閘分支爲西東北三渠又北流二里逕市莊則有牤牛河合賀蘭河水自州西北東流入焉又北流五里則有澗河自州西北東流合波水溝入焉又北流四里逕張家莊入邯鄲縣南又北流東轉十四里又屈而西北流十二里又北流東轉十六里逕羅城頭則有渚河自縣西東流入焉又北流十六里逕邯鄲縣故城東又北六里逕蘇曹村則有沁河自縣西合牛照河東流入焉又北流東轉十六里又屈而西北流

十里又折而東北流十里逕馮村則有輸黿河自縣西北東流入焉又北流三里則有柳楊河自縣西北三十里之兩岡村東南流二十里逕蘇里閘入焉又東北流十二里逕唐家屯入永年縣西南境又名柳林河又東流十二里逕永年縣西境其分支爲小滏河一名舊滏河一名牛尾河一名劉累河又東流十五里逕廣平府城南其分支環城爲濠又折而北流逕郡城東凡十里又折而東北流二十里逕于家寨入曲周縣西南境又東流八里逕滏陽集得漳河支流故跡又東北流二十里逕曲周縣城南折而北流繞城東八里又北流十八里逕舊城營入雞澤縣東

南境又北流十六里繞雞澤縣城分爲二支南爲文明河北爲興隆河皆東流入於城隍其正流又北流十里逕東於自口入順德府平鄉縣東南境又北流十二里逕平鄉縣城東七里又東流十四里逕油臺閘折而東北流十二里逕豆店橋又屈而西北流十八里逕龐家莊入任縣東南境逕新店橋又北流三十里逕邢家灣則有縣東北大陸澤之水自雞爪河東流入焉其東岸入鉅鹿西北境者長一百里又北流三十里迄范家莊入隆平縣東南境又名清水河又北流五十三里逕耿家莊入寧晉縣東南境又北流三十五里逕孩口村則有縣東寧晉泊之水自新

挑河東流入焉又北流十里逕小河莊則有𣲯河自正定府藁城縣東南流入焉又折而東北流十五里入冀州西北境舊自保定府束鹿縣南之百尺口合滹沱河入冀州西營圪塔村爲滹滏會流河乾隆二十四年滹沱改流由晉州魯家莊入寧晉縣東北境分東西二支東由冀州營圪塔村入滏西由縣境營上村東入滏自冀州而北皆爲滹沱所奪不復名滏矣嘉慶六年以後冀州新河寧晉隄工俱有漫口河泊相連民船商艘徑由冀州之柏牙莊新河縣之大田莊寧晉縣之侯家口等村入泊連年汕刷河形已成則又非曩時故道矣　畿輔安瀾志

千里長隄起清苑縣界訖獻縣之臧家橋周回於順天保定河間三府之境長千有餘里沿河繞淀爲數十州縣生民之保障康熙三十五年大水多漫決坍頹我

聖祖軫念郊圻頒發帑金

命河臣王新命徧行查勘一例加修增設縣丞主薄等官管理隄固河平民享樂利者二十餘載雍正三年大水漫決尤甚存者亦大半殘缺四年

上命　怡賢親王委員領帑畫地修築加厚增高統於是秋告竣奏隸河道統轄董理責成工程日以堅固迄今六十載高下豐稔瀕河近淀州縣井閭皆歌樂

土焉　畿輔通志

又東南運河合漳水滹沱河水來會　詳下衛河　又東南至大沽北入於海　皇朝通志

又東南運河自南合漳水滹沱東北流來會經府城北又東南至大沽北新河南入於海　府東北有大河由西南流入直沽自天津而東百餘里水經靳家窰鄭塘莊雙港新莊南陽馬頭𣲯水沽葛沽郭家沽之北其東即大沽海神廟也　水道提綱

謹按海河受直隸全省之水輸之於海南流逕大直沽則有陳家口引河入於賈家沽道引河南流入焉又東南流逕賀家口則有賀家口引河逕何家圈則有何家圈引河逕雙港則有雙港引河南逕白塘口

則有白塘口引河又東流北折又屈曲東南流又折而東流逕鹽水沽則有鹽水沽引河俱東流入焉又東流折北逕泥沽則有泥沽之水入焉又東流折北屈而南流逕盤沽則有盤沽之水入焉又東南流逕葛沽則有葛沽之水入焉又東流逕盧家莊沽則有盧家莊沽之水入焉又東南流逕黃家園沽則有黃家園沽之水入焉又屈曲東南流逕鄧善沽則有鄧善沽之水入焉又東流折南薊運河西南來會又東南流逕大沽又東南流逕東沽入於海 畿輔安瀾志

薊運河古鮑邱水合泃泇庚灅藍巨梁諸水以成者也自西迤東水源不一明嘉靖二十四年過潮河不

使入順義縣境由密雲縣合白河爲北運河其下自白河支分循其故道以入於海亦謂之潮河鮑邱河在三河縣西南上接順義縣境上無來源至縣東青陽屯始有河形東南流逕陽店鎮東泥窩鋪西又東南流逕料馬莊出境又東南流入寶坻縣北境又東南流逕王甫營則有窩頭河之水自西來注之又東南流逕龍虎莊又東南流逕張司馬莊又東南流逕林齊口又東南流逕王山莊又東南流逕郭家莊又東南流抵寬江村南八門城北則抽針河之水自西來入之東南流合於泃河泃河發源薊州黃崖口外名黃崖川古廣漠川也俗名頭道河南流入黃崖關

又西南逕平谷縣南舊有獨樂河合馬莊河逆流河盤山水入之又南流逕三河縣東北境則有周村河合石河顧現河芮家營之水自西來注之即泇河也名之曰泇口俗又謂之錯河又南流逕綊城東謹按一統志云綊城在三河縣舊志云今有英城在城西北三十里此即綊城之訛又謹按綊城水經注誤作綊又誤爲英三河縣志遂以爲元耶律英公之城更誤矣則有五百溝水靈山泉水東流注之又南流逕縣城東又南流逕石牌鋪直縣治東南隅有水注之蓋錯河之分支俗稱七渡河水非也又東南流逕四河村又東南流逕料馬房入寶坻縣白龍港則有沽河水自北來合之沽河古庚水亦謂之浭水一名雲浭水亦曰梨河以下流入沽故

名沽河或以爲林河音訛而爲梨或以爲唐水庚水俗又謂之還鄉河皆非也源出遷安縣界之鹿兒嶺西流入遵化州東境則有大水峪小水峪之水自北來注之又西流則有松棚河水自北來注之又西流則有三小泉南北夾注之又西流則有雙泉寺水自東南來注之又西流逕龍潭又西流逕牛門口又西流逕蔣家莊迤西南流則有南岡之水自北來注之折西流逕李家莊又西流逕賈家莊又西流逕水門口而西曰合河則有沙河合諸水自水門口注之沙河在遵化州西古灅水也以其出自口外諸山谷中衆水所滙故名十河折東流又屈西逕藥王廟西又

西南流逕州城南闗環城爲濠又西南流逕十里鋪
又西南流出水門口河則有湯河馬蘭峪河大安口
河冷嘴口河溝水河五里河入之口外爲石門峽灅
水所從出也又西南流折南逕柳貫莊西南下合於
梨河曰合河又西流逕砦山鎮又西流逕孫家樓又
西流逕張子村曰張子河則與龍口河入焉有淋河
之水自馬仲橋北來注之自發源至此長一百一十
里西南與玉田縣分水又西流入薊州東南境之南
三岔口則有黑泉水注之又西流逕六百戸莊于家
橋楊各莊十百戸莊則有老廟泉下莊泉高家窪泉
桃花山泉神仙泉水注之又西流逕館驛前直薊城

南五里名之曰沽河則有陽河合白馬泉西來注之
折南流逕五里橋下又南流逕西河套又南流逕蔡
家莊又南流逕激流店又南流逕窩頭又南流逕周
各莊又南流逕上倉店東直別山又南流逕程子口
又南流逕王家淺又南流逕堰頭莊則有隅頭泉合
黑泉黃泉大駝泉排源泉天心泉景家泉龍泉定福
泉龍王泉水入之又南流逕消流店又南流逕老曲
莊又南流逕楊各莊西對白塔鋪又南流逕康各莊
又南流逕下蒼又南流逕嘴頭莊則限渠泉合盤山
泉龍口泉瀑水泉白澗泉沙河溝諸水入之與泃河
會於白龍港計自南三岔口至嘴頭莊長一百三十

里沽河泃河既會於白龍港東流逕柳林口又東流
逕北潭又東流逕麗家場又東流逕新安鎮又東流
逕高家莊又東流逕樓家莊折南流逕小河口入玉
田縣境則有紫金泝水合螺山水采蕎橋河水自東
北來注之又東流逕丈二窩則有小泉河水自東北
來注之又屈曲南流逕楊家套又南流逕大沽又南
流逕畢家莊又南流逕灘沽莊又南流逕淩眼莊又
南流逕會沽莊又南流逕石臼窩西長亭莊東又東
南逕芝蘇窩又南流逕寬江村則有鮑邱河窩頭河
水合流自西來注之又南流逕八門城又南流逕託
床沽又南流逕楊家莊又南流逕走線莊又南流逕

張窩頭迤東南流逕盛家莊則有還鄉河西岔支入
焉又東南流逕寶坻縣屬之豐臺則有還鄉河東岔
支入焉又東南流逕寗河縣江潢口爲潮河潮河即
泃河梨河還鄉河諸水所滙古鮑邱河入海之故道
自寶坻縣之白龍港抵寗河縣之江潢口屈曲南流
逕落波亭又南流逕幫道沽又南流逕清泥沽又南
流逕岳旂莊又南流逕江石沽又南流逕小楊莊又
南流逕田家莊又南流直縣北之板橋莊逹城東流
逕東窩莊又南流逕南窩莊迤西流逕西園又南流
逕果園又南流逕米廠又南流逕木頭窩又南流逕
大挺莊又南流逕蘆臺鎮又南流逕北澗沽則有七

里海之引河西來入之又南流逕田家莊又南流逕漢沽莊又南流逕寨上莊又南流逕南澗沽又南流逕營城莊又南流逕塌河莊又南流逕避風嘴則有曲里海之水自寧車沽西北來注之又南流逕北塘口計自江滿口起至此長一百五十里有新引河之水自天津西來橫入之又南流入於海

謹按新河在寧河縣北明天順二年開西起天津直沽東至北塘口與薊運河合以通漕碑長四十里後廢　本朝康熙三十四年重開　寶坻縣志康熙三十四年重開新河一道長二千一百八丈底寬二丈面寬二丈五尺深五尺每歲撈鄰邑協修雍正十年分設寧河縣其河則寶邑承挑一千一百丈寧河承挑一千八丈乾隆元年發帑歲修專歸寧河　謹按一統志新河故道自寶坻縣東流逕豐潤縣南又東逕灤州南又東至樂亭縣入濡水舊志有潮河在灤州南一百三十里海水蕩潏流延百餘里乃黑洋海口東派北運會家灣流至濟民場東距叢沙口二十里亦名林裏疑即新河餘流　畿輔通志渤海在寶坻縣東南二百里西南接天津東卽豐潤界豐潤縣志海在縣東南二百里東際遼海西抵直沽南達登萊浩瀚千有餘里爲還鄉河陡河歸宿之所魚鹽蜃蛤居民利之樂亭縣志新河在縣西三十里夾於清灤之閭卽古新河也自雍奴而達海會灤水雍奴卽武清鮑邱水卽潞河也蓋新河橫亘於南北而灤潞得以交通故頻逕相接自此渠廢而東餉遂由海道風帆浪泊時日靡定矣水經注濡水篇濡水東南流逕樂安亭南東與新河故瀆合自雍奴縣承鮑邱水東出謂之鹽關口魏太祖征蹋頓與泃口俱導也世謂之新河矣陳壽魏志以通河海也新河又東北出逕右北平絶泃渠之水又東北逕昌城縣故城南至新河又東分爲二水支瀆東南入新河至支渠東出合村大水謂之交流合又東出海陽縣與緩虛水會又東與素河會謂之白水口又東至九過水口又東逕海陽故城南又東與清水會又東木究水出焉又東左迤爲孔陽孤淀又東會於濡詳其水道蓋西起天津東盡灤河以達海古新河橫亘道里之長如此明時所開僅四十里起武清迄寶坻未及古水道十分之三猶仍舊名而謂之新河非謂至此新開也樂亭縣志之言爲得其實矣

畿輔安瀾志

續行水金鑑卷六十六終

續行水金鑑卷第六十七

運河水 衛河 原委三

衛河源出山西潞安府南經澤州東南入河南懷慶府北入于沁水 皇朝通志

衛河以地名本出百泉水及淇泉也其源遠而水盛有小丹河與五峪口水爲百泉之上源有淅壅盈盈三水爲淇泉之上源小丹河卽丹水分支也由山西潞安府南山發源南流東谷陵川西合高平諸小水經澤州東南入河南懷慶府北境之方山南流入沁水者此經流也俗曰大丹河 水道提綱

其分一支經温縣北武陟縣北修武縣東南 皇朝通志

其分一支自方山東南流經清化鎮南折而東流經温縣北武陟縣北又折東北流經修武縣城東南又東北有一水合二泉水自西來會 靈泉水出修武縣西東流經縣城北合二泉水一曰馬方泉一曰五里泉自縣西北山東南流注之 水道提綱

按丹水之名見於水經今考自九道堰北東分水入河東徑清化鎮南又東徑太師莊二十五泉水入焉又東至薛莊村交武陟縣界計四十九里兩岸子堰自太師莊至薛莊各長二十九里武陟接界東逕寧郭城南至南謝橋交修武界計三十五里兩岸子堰各長同修武接界東逕馬廠又東至司家橋交獲嘉境新河水入焉計六十二里半有零兩岸子堰各長同 小丹河丹河水分支在九道堰之北東一水東出設石斗門以分水入衛河濟漕者也徑清化鎮又東逕太師莊二十五泉水左右入焉 薛家泉在太師莊北長三里王家磨東入河 王家泉在太師莊東北長二里入河 史家泉在薛家屯入楊家泉 楊家泉在薛家村北三里入河 沙泉在甄井村五里人河以上俱在小丹河北 四府泉在界溝東北滙杜家泉入河 朱家泉在東界溝村東南滙杜家泉入河 老牛泉在白馬寺西五里入河 杜家泉在王保村南六里入河 斜泉在老牛泉東滙杜家泉入河 周家泉在斜泉東之東張趙村三里滙楊家泉入河 白馬泉在白馬寺前長里許入河 孫家泉在蘇莊東三里入河 岳家泉在煙粉莊滙白馬泉入河 又楊家泉滙岳家泉入河 新泉滙楊家泉入河 李家泉滙新泉入河 葦園泉在東張趙村四里滙吳家泉入河 吳家泉在東張趙村三里入河 官泉在東張趙村二里入河 蘇家泉在蘇家屯北三里入河 騷狐泉在蘇莊三里入河 漂布泉在諸葛莊二里入河 又孫家泉滙吳家泉入河以上俱在小丹河南 按小丹河為九道堰之一取口在諸渠之上邑民設渠溉田故亦曰小丹民河後以小丹河濟漕運外餘水聽民灌用康熙二十九年四月於大丹河口横河築壩阻水南流致十八渠不沾餘瀝知府劉維世知縣李楏爲民請命於是巡撫閻公興邦飛咨總河王公新命相繼親勘題定每歲三月初用竹絡裝石橫塞諸渠使水歸小丹河入衛濟漕留涓滴之水以灌地至五月盡重運過完則開諸渠用竹絡裝石塞小丹河口以防山水漫溢士民稱便其小丹河徑修武獲嘉以達合河鎮之處若有浚阻責令印河各官量爲疏濬焉 懷慶府志

又東北經獲嘉縣北會一水 一水曰竹林泉出西北山東南流注之 又北

五峪水自西北來會 五峪水源出山西陵川縣東南馬武山南流曰平田水有小水二西南自黃圍山來會又東流入河南輝縣西界之五峪口又東南百餘里會小丹河 水道提綱

又東北有百泉水來會 皇朝通志

又東北至合河鎮之北有百泉水自北來會始名衛河 百泉水北出輝縣北蘇門山南流經仁義二閘至縣城西分而復合有卓水泉自西北來會又西南經禮智信三閘又南與小丹河會 古百泉在北淇水在南此百泉水在淇水南非詩所謂百泉也 水

道提綱

衛河源出河南輝縣蘇門山之百門泉亦名搠刀泉方池二十畝許泉出其中不可數計南流至新鄉境漸深廣通舟楫蜿蜒而東經汲縣淇縣湯陰安陽直隸濬縣滑縣內黃大名元城至山東館陶縣北入臨清州與汶水會自發源至汶河合流處共計九百二十三里零山東運河備覽

衛河古清淇二水所導也漢爲白溝亦曰宿胥瀆隋爲永濟渠宋元曰御河明曰衛河其源導自河南輝縣城北蘇門山之百泉衆源所滙亦謂之北門陂亦曰百門泉亦謂之搠刀泉距城西北隅五里南流枝

津右出爲二渡河則有蓮花泉入之又南流入新鄉縣之合河鎮西北則有卓水陂於輝縣城西十里東南流注之西則清水小丹水合流注之又有峪河合天門山諸泉亦自獲嘉縣流入之畿輔安瀾志

又經新鄉縣北衛輝府西南至淇縣東南有淇水來會皇朝通志

又東南流經新鄉縣城北又東北至衛輝府城之西南折而北流抱城西及北折而東流至淇縣東南境淇水自北來會　淇水上源出山西平順縣南陵川縣東之高山浙山二澗合曰浙水東北流有花佩山水自南來會又東北有壅水西北自抱犢三壅柴園三山來會又東至玉峽關之南合澗口有盈盈水西北自平順東南來會遂東流入河南林縣南境又東南經六嶺山北又東南經淇縣西北有淇泉自西南來注之又東流至高村北折而南流經淇縣東境又東南與衛河會水道提綱

按衛河經新鄉汲縣而東抵臨清與汶河會流行九百二十三里其間水之入者六曰小丹河蔪歷河淇河湯河安陽河漳河自臨清州板閘以北賴衛水濟運康熙二十九年河臣王新命以衛河在輝縣境內民間設立仁義禮智信五閘蓄水灌田例於五月朔封板以水濟運有妨農務請用竹絡裝石量渠口高

下堵塞使各渠之水自盈而所餘水得長流濟運自此濟民兩便乾隆二年隄岸衝缺數處三年動帑修築自曲里封至雙河頭計一百四十五里大清一統志

又東流逕汲縣城北卽衛輝府治也右得沁水決入故津又東流入濬縣境則淇水自林縣西南流注之卽宿胥瀆也其西岸爲淇縣又有陽河之水陽河蔪歷河一水異名會馬溝水美溝水合焉畿輔安瀾志

沁河故道自懷慶府武陟縣流入獲嘉縣南又東南經新鄉縣南又東北經汲縣北入清河　按沁河支流自懷慶府武陟縣紅荆口經衛輝入衛河隋大業中開永濟渠嘗引以通涿郡元郭守敬言沁餘水引至

武陟北流合御河灌田此沁入衞之故迹也明初河
逕入淮不與沁合乃鑿渠引之令河仍合沁後沁全
注黃河而入衞故道盡湮萬歷十五年沁決武陟東
岸新鄉獲嘉被淹時議引沁入衞因沁河多沙不可
濬遂止 大清一統志
流經滑縣西南濬縣西又經湯陰縣東有湯河來會
皇朝通志
衞河既會淇水東流經滑縣西南界又東北經縣城
西道口又北流經濬縣城西 大伾山在濬縣東一名黎陽山又名清漕山衞河至此名黎河又名濬河 又東北經湯陰縣東界有湯河自西來
注之 湯河即羑里河出湯陰縣西山中東流經縣城北又東入衞河 又東北經彰德

府治安陽縣東南界有洹河自西北來會其南岸即
直隸內黃縣西境也 洹水出府西南山中北流合珍珠泉水折而東南流經府城北又折而南流東入衞河 水道提綱
按乾隆三十九年總河姚公奏引洹濟運令四月初
一日啟板濟運五月十五日封板灌田 山東運河備覽
又東北流逕滑縣界又東北流逕內黃縣北湯陰縣
西則有蕩水受羑水防水長沙溝永通河洹水受黃
水葦泉水雙泉陵陽河合流注之 謹按運河以濟東南之漕關係尤重有衞河以為輸灌始無阻礙左會漳河右納汶水上游則清淇蕩洹諸水佐之其水千渠萬滑交流合注而向有淺涸之處從事北河者必加之意焉惟沁水濁而湍悍與黃河等間嘗泛濫入衞於是築隄置壩以堵塞之隋紀有開永濟渠引沁水事元明以來屢有引沁入衞之說通如水道者所不許惟丹河亦然故爲詳列諸水以見衞河之或當引以資其利或當禦以杜其害且濬滑內黃本屬直隸大名府今割入彰德衞輝二府土壤毗連利害共之溯厥源流尤不得而畧也 畿輔安瀾志
按明代諸臣於引漳之外復有籌及引沁入衞者嘉
靖間左都御史胡世寧言沁水至武陟縣紅荆口分
流一派通衞宜遣官踏視北達衞水萬歷間參政范
守已言沁水自山西穿太行而南至武陟縣東南入
河乃自木蘭店東決奔流入衞守土諸臣塞其決口
仍導入河而隄外遺有河形直抵衞滸宜於原決築
隄處建一石閘分沁一派東流入衞為力甚易又楊
一魁張國維先後皆有此說而潘季馴河議辨惑則
曰黃可殺也衞不可益也移此與彼不可也漳衞暴

漲魏元二縣田每被淹民已不堪況可益以沁乎且
衞水固濁而沁水尤甚以濁益濁臨德一帶必至堙
塞泰昌中侍郎王佐亦言沁水之闢新汲一帶地方
郵署相連廬舍鱗次必闢渠以受沁此地不為邱墟
乎迨 國朝乾隆二年安徽布政使晏斯盛復請作
滚水壩於武陟境內分洩沁漲以殺黃河水勢總河
白莊恪公議曰臣等將沁衞兩河細加丈量沁河寬
一二百丈不等衞河寬八九丈至四五丈不等衞小
沁大勢難容納武陟境內沁河長一百九十餘丈沙
底虛鬆不能簽樁下石難以建壩懷慶以下俱有大
隄障護今建壩分沁必挖開大隄另開河道但大隄

一開自徹屏障沁水穿隄奔注黃水隨之而入一往無阻不惟分沁而且引黃其可慮者一衞河淺隘不能容沁又必開闊寛深兩岸民田廬舍不可勝計兼汲新濬三縣城垣遷徙爲難濬邑境內兼有一十八里山根石底人力難施其可慮者二衞沁合流水勢浩瀚又必堅築高厚隄岸且新淇等縣依近太行山水長發全賴歸宿若因束沁築隄則阻山水歸路橫流爲害其可慮者三沁水歸黃衞水歸運其來已久即導沁入衞之議元明以來屢議屢止亦非一次如元世祖至元十四年衞輝路總管董文用因漕司議通沁入衞文用言衞郡浮居最高者僅與沁水平若

引之使來豈惟無衞將無大名長蘆矣又明萬歷十六年漕臣楊一魁請引沁通衞科臣常居敬言衞輝府治地窪河窄狂流灌注容受爲難獲嘉已成巨浸新鄉亦若浮盂府城不遠衞決可患我　朝康熙六十年尚書張鵬翮查勘黃沁兩河奏稱武陟沁河西北高而東南窪沁隄內平地較沁河涯低一丈從此而東地勢愈低且此處沙底虛鬆將來建閘築壩難以堅固若引水時從高直下建瓴之勢牽動全沁灌入內地黃水隨躡其後又云引沁必由小丹河入衞此二河身皆及淺窄勢難容受奏

旨張鵬翮等查河回奏甚明極好即令照依所奏不得稍有更改欽此歷觀從前諸臣奏議利害較然如董文用言沁水高於衞輝浮居則害在衞輝且及直隸之大名長蘆如常居敬言沁水沙多善於入漕淤閘昔有左驗考明嘉靖三十五年沁決入衞致臨淸逆流上擁運河七十餘里泥沙沉積甎板二閘淤塞二千餘丈則害又在漕運如張鵬翮言牽動全沁黃河躡其後則黃河之水勢分溜緩下流勢必淤墊泛濫四出其患又在黃河而懷衞一帶爲害更不可勝言矣抑臣等聞之明河臣潘季馴有言曰黃河防禦爲難而中州爲尤甚自漢以來東衝西決未有不始自河南明河臣萬恭亦言河南沙鬆土疎大穿則全河由

渠而正河必淤小穿則水性不趨過則平陸大水專則急分則緩河急則通緩則淤由是觀之以原歸黃河之沁水改歸衞河穿渠則土疎之地難保無奪河之患而順其水性仍歸黃河則力全流急不無攻以水攻沙之功臣等詳察地勢博詢耆老歷考前人論說分沁入衞之議有害無利斷不可行則張淸恪公引沁入衞之議其可嘗試乎哉山東運河備覽

衞河在縣西北七十里草坡上自湯陰縣河界起下至內黃縣河界止舊河道計長九里中隔湯陰河道四段乾隆四年雨水過多河流漫溢將河身東西衝直舊河淤塞新河計長五里滑縣志

又東北經安陽縣東南內黃縣北入大名縣南南樂縣北又經元城縣東北境入山東冠縣西界有漳河支流來會（皇朝通志）

又東北經內黃北之楚望集又東北經大名縣城南南樂縣北（正當北張鋪之北）又東北經大名府治元城縣東北境入山東冠縣西界又北流有漳河支流自西來會水勢益盛（水道提綱）

又東北流自內黃縣之菜園村入直隸大名府大名縣西南境之龍王廟又東北流逕小張二莊則有留固溝之水入焉其上流即硝河也東流西轉折而北流又東流南轉折而西流凡二十餘里其形若環又

折而東北流逕西長興東長興則有長興溝之水入焉又東北流逕東樓底西樓底則有樓底溝之水入焉又東北流逕南亘疃白水灣又折而東流逕舊大名縣城南之五里鋪（謹按大名縣在府城東南十里乾隆二十二年因漳水泛魏縣城并及大名縣經直隸總督方觀承奏請廢魏縣而移大名縣治於府城內為首屬）又東折而東南流逕岔河口則有岔河溝之水入焉南流東轉又折而北流逕花二莊入元城縣西境之大小王莊又東北流逕胡家莊為胡家灣其東岸入山東冠縣廠又東北流逕房家莊又東北折而西流又南流西轉而東北流凡十六里逕橫隄村又東北逕大小常家莊其西岸則有廣福溝之水入焉又東北流則有漳河溝之水自西入焉（即三里引河漳河故道也）又東北逕樂善營其西岸則有漳河故道行善溝之支流入焉又東北入山東東昌府館陶縣境與漳河合流至臨清州與汶水會又東北入於運（畿輔安瀾志）

漳河有二源曰清漳曰濁漳清漳又 東西二源東源出山西樂平縣西沾嶺之大黽谷南流至和順縣西北有小水自西北來會又南經縣城西又南折而西南流至南安驛有清河自東北來會又西南至遼州東北有小水自東來注之又西南至州南與西源會西源出西北賦嶺東南流一小水自東來會南流經橫嶺鎮西義成鎮東又東南經長城鎮西過松樹

坪有武鄉嶺水自西來會又東南經州城西南又東南會東源而東南流有箕山水自東北來會又東南有水自東來注之又南至桐谷鎮有千畝泉水自西北來注之入河南涉縣西界之遼城村又東南經縣城西南折而南而東而西而南至林縣之交漳口濁漳水自西來會濁漳又有西北二源西源出山西長子縣西南發鳩山一名鹿谷山東北流折而東南流有小水自南來會東流逕縣城南折而東北流有梁水自南來會有藍水自西北來會又東北至潞安府北境漳溝鎮府西水及石子河自南來會又東北經屯留縣東潞城縣西有嶽水自西來會又北有絳河

自西來會又東北有潞水自東南來注之濁漳亦名潞水又北至襄垣縣城南與北源會北源出沁州西北伏牛山北麓東南流有聖鼓山水自東北來會又南經州城西又東南左右俱會一水又東南有銅鞮水自西南來會又東南經虒亭驛西有水自東北來注之南至襄垣縣西一小水自北來注之又東與西源會二水既合東北流經縣城東南有水自西北來注之又東北至黎城縣西北有榆社水自西北來會又南流至洺河鎮北折而東流經黎城南境有水北自縣城來注之又東入河南林縣西北界壺關口之南又東經牛魯村南又東至交漳口與清漳會也二

漳既合東流經彰德府治安陽縣北磁州南又東至臨漳縣城之西折而東北流經城西北北入直隸成安縣西南界又東北經縣東南又東至廣平縣西南境分爲二派東流者經魏縣北大名府治元城縣北又東北入山東冠縣西界與南來之衛河合而東北經館陶西北又東北至臨清州入運河 水道提綱

漳河有清濁二源清漳周職方之漳水也濁漳周職方之潞水也清漳出山西平定州樂平縣西北二十里之少山東流入遼州和順縣逕州東南梁榆水入之轑水入之又逕潞安府黎城縣東北又東逕河南彰德府涉縣境亦名涉河與濁漳水合濁漳出山西潞安府長子縣五十里之發鳩山與陽泉水散蓋水合流而東過其縣南則有堯水梁水陶水注之又東北流逕長子縣西則藍水入之又東北流逕壺關縣黎水石子河水入之疑卽陳水也又東北流逕襄垣縣北則銅鞮水合專池水葦池水公主水榆交水皇后水入焉一名西漳河亦名小漳河又東北流逕潞城縣北又名潞水又東北至黎城縣西南則黃須水入之又東北流則涅水合武鄉水入之又東逕河南林縣北則蒼石溪之水注之又東左合清漳水於涉縣東南之交漳口又東南至田家嘴而入直隸廣平府磁州西界又東流逕羊城爲吳家河又東流逕冶

子村又東流逕漳村又東流逕柿園又東流逕岳城又東流逕屯頭又東流逕武吉村又東流逕講武城南南與安陽縣之豐樂鎮中分是爲官道渡口又東流出州界入河南彰德府臨漳縣北界之務本村又東自臨漳縣東界之羊羔村分爲二一曰南漳河由臨漳縣之鄴家莊賀兒集至李家岡入直隸大名府魏縣之中三家村亦名魏河由中三家村而東又東流逕漳神廟又東流逕羅兒莊出境入元城縣西境之段家莊至東西店合於北漳其長四十七里一曰北漳河由臨漳縣之杜油房入廣平府成安縣南境之鄭家莊 廣平府志成安南鄰於鄴故於漳爲近元致和二年河決自臨漳入縣明成宏間輒

泛濫爲患至正德中徙入魏縣萬歷十六年復來始由李彪郭坊寺經洛固東河等村達肥鄉遷徙不一
本朝順治十一年大雨水江城漂公私廬舍殆盡康熙七年復然自是每年水發輒淹漫去時淤停城外愈高內愈下四十三年以後河漸定復徙而南六十一年自臨清羊恙村入縣東南重村雍正五年自臨漳汕村入縣西林曈自花曈下起趙三家村分爲二支一由魏縣南一由魏縣北均至館陶入衛乾隆五年大水盡趙南支北支遂涸其趙而南者當元城之上流支慮衛決爲城郭患嘗議於三家村粲壩引使歸北支故道水至衛壩不成而罷近吏南遷惟由魏縣一支府屬諸邑舊爲漳水所經者大抵皆興懽沃產畧拼河形而已　謹按南北二支本由明宏治二年羊恙村決卩而成一南入魏縣南一北入成安縣南逕魏縣北今府志云自趙三家村分支殆非也又東流入魏縣西北境之
馬豐頭又東流逕劉河下又東流逕梁河下又東流
逕朱河下又東流逕羅兒莊出境入元城縣西境之
邵村其南岸爲元城縣之西店共長四十里乾隆二

十二年漳水浸魏縣城居民遷徙避害十之七八直
隸總督方觀承乃採買讓不與水爭地之說奏請分
并入大名元城二縣又請將大名縣治移入郡城改
大名爲首縣得
旨允行謹按康熙三十八年巡撫李光地奏開支河一道西起廣平縣之李家莊東至元城縣之楊兒莊長二十里今漥乾隆九年分南漳河水勢開行善村支河自本村逕王幸寨之北歷五龍廟至高兒寨出境入元城縣之申家橋長四十里亦漸淤廢二十二年又於北漳河之朱河下對岸別開支河歷廣平縣趙兒寨西南入魏河之町上村至元城縣相公莊出境歸老漳河故道長十二里又有南支溝在舊魏縣西南今縣之正西上自臨漳縣羊恙村南分流東北流逕李家岡入境首由中三家行善村入於南漳今行善村淤塞即南趙六座樓李大磨仕望集西家莊蔡小莊四劉屯亦至李家卩合流東北行八里許復分兩支北支經大屯村北捞村南支逕大屯村前亦入北捞村滙流而東逕前屯村出境接元武縣萬

家隄其長八十餘里又李家卩南分岔支直趨南栢村東大韓道入府城濠乾隆二十三年於南栢村築壩分斷流二十四年直隸總督方觀承因漳水河道改流奏請濬治南北漳既合於元
城縣之西店東流逕楊家橋至趙鴨寨入山東東昌
府館陶縣西界之李鴨寨長三十六里抵秤鉤灣至
漳入衛其行善村支河自申家橋入元城縣境由南
馬頭西馬頭至鄒兒莊仍穿大名縣境後入元城縣
西北境之馬寨又東流逕迤兒莊南支溝之水由萬
家隄繞三岔河卩合爲一流至齊固村出元城縣境
逕館陶縣西之鑪隄村徐家倉入衛又縣東三里引
河上接金家潭漳河故道之流逕王家莊何家莊入
漳漳衛合流至山東臨清州則有會通河水自東南

來注之其經流則是而名稱則非也畿輔安瀾志
漳河舊分三支其由磁州邯鄲永年曲周北趨河間
入滹沱河者爲北支由肥鄉廣平東光者爲中支由
魏縣大名至山東館陶入衛者爲南支康熙之末北
中兩支漸絕而南支獨受全漳至乾隆中魏縣大名
兩城俱被衝廢後遂自河南臨漳之三台地方南決
過安陽內黃兩縣地挾洹水入衛而漳衛交滙之迤
上北竇公莊正河受淤衛力本弱又以竇公莊淤墊
溜更不暢每從內黃之袁村壩向南旁洩漫行經直
省之南樂清豐大名三縣境百餘里乃有新開引河
過潭坑至大名之岔河嘴入衛岔河嘴在大名郡城

直南十五里大南清三州縣民田積年被袁村壩漫水浸沒又以竇公莊淤墊十餘里漕鹽兩運俱行阻滯議以鹽六漕四每年合攤銀八千兩於水落後撈淺至嘉慶十九二十年間程前道奉文議復漳河南支故道會同山東河南道員勘得故道共長二百一十里其山東之三十餘里河形尚好直省之百餘里亦有河形惟河南臨漳之五十餘里地勢北高南下遍地沙埂難以施工議仍聽其南流合衛至竇公莊一帶淤墊之處亦未議疏濬深通仍由該商等自行挑挖較前量增銀數會稟在案大名道稟稿　今按漳河自道光三年北徙已不與洹合流竇公莊一帶亦無淤墊之患矣

又經館陶縣臨清州入運河皇朝通志

又東折而北經館陶縣城西又東北百餘里至臨清州城與南來之運河會運河自是不復用閘水道提綱

山東通志會通一津全以各閘節蓄而臨清以北則環曲而行不復置閘世遂有三灣抵一閘之說而不知前人用曲之意全爲漳水而設漳水之濁雖減於黄而易淤與黄等然治漳之法與治河又有不同黄河來源甚高建瓴而下澈底翻掀順其所趨則沙隨水去絕無壅阻遇曲則勢逆勢逆則脈滯水過之處餘沙易流漸留漸長路愈曲而勢愈逆脈愈滯迫之使怒橫決隨之故以逢灣取直爲上策蓋循其性而行所無事也漳水濁滓稍輕而來源平坦無奔激振盪之力若津道徑直行緩則水浮沙沈隨路澱積疏之不勝疏矣今多用灣曲使之左撞右擊自生波瀾鼓動其水而不使之少停則沙亦挾之而去是紆折之正以排瀹之耳豈僅以此爲節蓄之方哉若知其防淤而概以黄河逢灣取直之議施之則求通反滯大失曩賢規畫之精意矣山東運河備覽

北流經夏津縣西直隸清河縣東東北流經武城縣西南皇朝通志

運河卽衛河一名御河一名永濟渠亦曰南運河亦曰北河亦曰漕河又名衛漕又名清河漳河之水自西南來合流注之又名漳御河又東北至臨清州西境合於會通河又北流逕臨清州北渡口直隸山東兩省交會之區也又東北流入直隸廣平府清河縣東南境循縣東北流復入山東夏津武城二縣境謹按運河自清河縣東南二十五里接山東臨清州鹽店村界循縣南二哥營起東北行二十里至孫家圈油房集復入山東夏津縣界至郭家屯亦二十里下入武城縣界古淺四處曰半壁店曰何家墳曰沙窩裏曰土龍頭此爲運河入直境之始自板閘以北東接會通河之派西合衛河之水滙流順下水性較北運爲稍平康熙五十四年因運河水弱盡逼全漳於館陶以濟運逢汛頻虞暴溢復於四女寺哨馬營增建減水壩各一座約令運道水深七尺過此則減之嗣是瀕河州縣無患河道屬清河者自北宋時卽與夏津分水長四十里相因日久南自臨清州界鹽店村起北至孫家圈止又自油房集起北至夏津縣界郭家屯止均長二十里其合并東西截分南北爲二十里不知始自何時康熙三十一年總河靳輔奏請以

清豐縣丞為清河縣丞又以清河故城二汛河道與山東錯雜奏請歸山東道廳考察催儹疏濬事宜悉由東省職掌而河道一更局所以與昔時里數異也雍正四年以事關隔省一官兩屬究非體制奏改歸直省屬河間府同知管轄焉

清河縣舊有黃盧河疏水渠蔡河一字河東接武城縣界今運又東北流復入直省河間府故城縣南漢為廣川縣謹按此東直二省河道最交錯處也水勢屈曲回環多所衝刷故里數較長於舊河面寬三十三丈至四十丈深二丈二尺至二丈八尺東岸屬山東西岸自武城縣界冷家墳十四里有奇舊長十二里至白馬廟交德州衛恩縣兩汛又東北二十六里至焦姑寺復交故城縣汛經南關外東至孟家灣凡六里有奇舊長四里畿輔安瀾志又東北經直隸景州東境皇朝通志又東北流復入山東恩縣德州境又東北流復入直隸河間府吳橋縣西景州東又東北流七十里為吳橋縣連窩驛俗呼連兒窩也謹按景州運河東岸屬吳橋西岸自羅家淺至徐家莊之對岸几三十九里其河廣二十八丈至三十丈深二丈一二尺吳橋縣運河東岸自半截碑至連窩鎮之對岸凡二十七里其河廣十三四丈縣西南三十里門自半窪運河至入直隸省自吳橋縣始東岸接德州衛交界西岸接景州交界入縣境臨曲東北入東光縣其西岸之自草窪高馬圖東岸之羅家門於乾隆八年總河白鍾山奏以兩汛堤工錯雜歸并德州衛門開四女寺哨馬營兩減水壩引河分洩有資吳橋一縣首獲其利景州河道南至清河入直隸境後與山東邊界交錯運德州西迤北至德衛第七屯河之西岸交景州屬屈曲而北東行交吳橋縣安陵把總汛二十四年總督方觀承奏請歸并東省桑園鎮迤北河道隄工分歸州判管理舊與東省以河心為界者亦統歸景屬矣畿輔安瀾志

按南運向苦淺滯故額設淺夫以供挑挖兩岸隄工隨時補苴而已自漳河南徙於館陶入運湍急浩瀚每羡溢為災雍正四年經 怡賢親王奏請分道管

轄增汛員設歲修始以隄防為務乃隄日增高而水亦隨長伏秋汛漲各州縣往往於隄上加堰以防漫溢蓋以漳水泥濁河形曲折墊淤於下則泛溢於上勢固然也計為於德州上流與古黃河相近之處度地建壩廣三四十丈引而注之古黃河不惟直隸河隄永免漲溢即德州一帶工程亦獲謐安矣但地隸山東在此則為切已在彼未免視為秦越雍正八年七月德州第九屯隄決直隸景州以下十餘州縣禾稼盡沒水利衙門屢行咨會而決口未築蓋其地處上游水過正堪藝麥而此間形如仰釜有受無洩縱竭力修防隄工鞏固亦何救於田廬之湮沒耶若將臨清以北河道并歸直隸總河管轄則一河首尾修濬自如上下不致阻格矣畿輔通志

按四女寺滾水壩舊為減水閘明嘉靖十四年建雍正三年閣學何國宗奏請改建滾水壩計寬八丈壩身高出河底一丈七尺自恩縣至德州引河共五百四十八丈於雍正七年挑濬又自德州至老鹽河口引河計一千八百七十六丈於雍正九年挑浚是年大學士朱文端公軾請將四女寺之壩口河身一概落低二丈口門開寬三十丈引河開寬三十四丈總河朱藻議以運河口面止寬十九丈五尺若將引河開寬三十四丈遂成本小支大恐有奪河之患十

一年山東巡撫岳濬奏德州境內衛河漲發漫開哨
馬營老虎倉第三店桑園鎮等口次第堵築完固第
念衛河溢水雖在德州而州北灌入直隸之吳橋寧
津東光南皮滄州等處前此雍正八年有第九屯漫
開淹及吳橋等縣今次泛溢更甚漫口在於東省而
滋害及於鄰封臣雖竭力堵塞然止可為一時捍災
之計而非經久銷患之圖因查衛河發源於河南輝
縣之百泉東流旁納淇洹漳等水入東省之館陶
縣達於臨清州歷程九百餘里並無支河旁洩至臨
清甎板又與汶水合流折而北行計二百六十餘里
至恩縣之四女寺東岸始有減水閘一座由引河及

老黃河歸海又行二百四十餘里至直隸滄州之甎
河有減水壩一座又行七十餘里至青縣之興濟有
減水壩一座俱由引河東流入海有此三壩衛河小
有漲滿足以宣洩無虞一遇衛輝上源積雨橫溢河
水陡發丈餘千里洪濤大溜直注雖有四女寺之滾
水壩而建瓴之勢一時疏洩不及在甎河興濟二壩
口相隔尚遠又有滹沱橫攤下流不能迅達惟德州
一區距四女寺三十五里河流至此奮湧欲洩而逕
道紆折正當回流頂衝兼之東北一帶地漸低窪更
遂其趨下之性於是前衝後激直潰東隄罅漏偶開
全河側瀉實非尋丈土隄所能抵禦查德州上游衆

流所滙總以老黃河為要津河在德州城南二十里
自西南而環於東北經吳橋寧津東光南皮以至海
豐大沽口入海其河之北岸有陳公隄橫障河濱縣
亘數縣凡溢水穿過此隄卽能循路以達老黃河若
不及穿過而繞隄以行則轉為高阜所阻不得不灌
入吳橋以北之東光等縣直至滄州入海則是德州
之隄岸揆之地形水勢斷不能使之不衝不溢若因
其漫決之路開挖成渠與老黃河相通俾水至有歸
免致橫泛此則人力當為而急宜酌議者也但事關
河道又地係兩省接壤容移會兩省總河並直隸督
臣公同會勘將德州各漫口水道逐一查驗但有可

以引過陳公隄導入老黃河之處卽應於此建壩開
渠分路宣洩實於瀕河州縣有益
命下直東兩省勘議于哨馬營另開支河穿陳公隄經
鉤盤河故道入老黃河歸海二十七年大學士劉文
正公統勳等奏請將口門展寬四丈共寬一十二丈
壩面準哨馬營尺寸落低一尺六寸一切修防事宜
交德州糧道就近督率二十八年復加展寬十二丈
共寬二十四丈添磯心五座　哨馬營滾水壩在德
州城北雍正十一年衛漲漫溢哨馬營老虎倉等處
巡撫岳濬請因漫決之勢開挖新渠以資分洩經直
東兩省會勘卽於哨馬營開挖新河東至陳公隄由

曹家決口放水通鉤盤河故道東北流至吳橋縣之玉泉莊入老黃河歸海壩寬三十丈頂高一丈六寸中建磯心十二座兩岸遙隄相距百丈動帑至九萬九千餘兩山東運河備覽

又經東光縣西又北經南皮縣西又東北經滄州西北皇朝通志

又東北流逕東光縣界又東北流逕下口亦曰夏口又東北流逕交河縣又東北逕天津府南皮縣西界泊頭鎮又東北流逕馮家口入滄州南境謹按東光運河自縣南鄉少西接吳橋縣縣丞汛入境向北屈曲行大小龍灣過縣城西關外距關廂三里逕北直行三十里東岸入南皮十二里口西岸入交河楊家圈河身寬二十六丈至二十八丈不等河底均深二丈長六十里自大小龍灣外舊名直河大汛順流安赴縣丞所屬東岸迤北入南皮縣界瀆河高阜十餘里有老上嶺之日交河運河南自楊家圈北至黃古隄東北行二十里舊云八十二里今大半入南皮滄州分轄矣白洋橋之北下爲好漢墳此交河與滄州交界處也又東北流逕南皮縣西北境又東北流逕滄州南境之甎河驛又東北逕捷地則有南減河之水出焉又北流逕州城西謹按南皮縣運河自縣西二十二里黃古隄接交河縣界入境東北流六十六里閆家墳接滄州南界逕甎河大寺屈曲東北流蹦捷地逕州城西接青縣界諸官屯長六十里有奇河身均寬二十丈深二丈有餘縣志有南路甎河堡西路甎河鎮甎河鋪在捷地之南地向名絕隄今改嘉慶九年減河淤淺興工挑挖卽此又北流逕千屯入青縣東南境又東北流逕興濟鎮則有北減水河之水出焉謹按興濟故縣本朝順治六年并入青縣興濟鎮在青縣東南三十里卽故縣也嘉慶九年河流淤淺與捷地減河並濬畿輔安瀾志

衛河卽南運河也出河南衛輝府自山東武城縣流入直隸故城縣界又東逕山東德州界復入直隸逕景州東吳橋縣西又東北逕東光縣西又東北逕交河縣東南七里口又東北逕泊頭鎮入南皮縣界又東北逕滄州城西又東北逕青縣城東靜海縣城西天津府城北至三岔口與白河會入海計長八百餘里皆漕運所經也有減水河二一在滄州南十五里絕隄一在故興濟縣皆明宏治中開以備衛河泛溢久而堙塞牐石猶有存者雍正三年大水衛河溢決十三口 怡賢親王奉上命查修水利奏開減水二河 建滾水石壩一座挑濬舊河分達海港滄青水勢藉以消洩居民賴之畿輔通志

又東北滹沱河合漳河來會皇朝通志

又北流逕縣城南舊有滹沱河合老漳河自西南來注之今已斷流 東北流者經廣平縣東南東北經肥鄉縣東東北入山東界經邱縣南又分爲二派一自邱縣城東北流入直隸威縣南境又東北經清河縣城北又東北經故城縣西棗強縣東又東北經衡水西南景州西武邑西阜城縣西北交河縣城東南又東北逕南皮北又東北至滄州西之杜林鎮東滹沱東派自西來會又東北至青縣城南運河自東南

來會又北逵直沽一自邱縣城西北流至直隸界龍
堂折而北流經廣宗縣城西又北經鉅鹿縣東又北
至新河縣西南北流入北泊自泊東北流會滹沱經
冀州衡水武邑之北武强之南交河之西至獻縣復
分爲二至天津俱會而入東海漳河入直隸界移徙分合自昔不常舊名葫蘆河爲滏洺諸水之委所經州縣今與前明不同此水之最益漕河者則魏縣東至臨清一派耳水道提綱
漳河故道一支自磁州東南二祖村分爲二一自州
西入邯鄲東境之南大屯東北流逕沙河堡西張萊
入永年縣西南境之裴家堡又東北流逕孩兒寨關
兒寨吳良寨與東一支合一自州東入邯鄲縣東境

之史家莊東里堡西里堡又東北流逕北漳村又東
北流逕賀家東里堡李家東里堡邢家東里堡小賈
莊高里堡辛安鎮入肥鄉縣西境之呂家堡又東北
流逕毛演堡謝家店入永年縣東南境之吳良寨與
西一支合又東北流逕西關寨出境又屈逕肥鄉縣
境之西北隅復入永年縣東境之王呂寨甄家莊入
曲周縣西南境之白灘店逕滏陽集橋入於滏謹按此二支雖云支流然地逕西南與磁州切近三臺口決患首及之敘於諸故道支河之前循是而東戒安其次矣
一支自廣平府成安縣亦村首受河南臨漳縣東
北之水東流逕柏寺營又東流逕西抹疃又東流逕
艾東村入廣平縣西南境之南温村又東流逕北高

曲李家高曲又東北流逕紫荆山入大名府魏縣北
之義井村則有朱家河下之支水入焉又東流五里
入廣平縣西南境之西堡又東流逕四寺莊又東流
入大名府元城縣西南境之李寄村又東流復入廣
平縣西南境之杜村又東流四里逕婆留村又東流
入元城縣西境之沙圪塔而入山東館陶縣西境之
孟兒寨又東北流至南館陶鎮俗名秤鈎灣入於衛謹按此一支乃漳河之決而東流者非北流正派也成安縣志漳河在縣南即此是也今故道猶存又寰宇記所稱滏陽縣即今磁州隋書地理志後周置一統志明洪武初省
一支自成安縣
亦村折而東北流逕縣城東馬頭又東北流歷吳家
灘固子村而入肥鄉西南境之吳家堡又東北流逕

城南伏邱山折而東北流逕三里隄又東北流逕西
張寨東張寨入曲周縣東南之北高村又東北逕老
營村河固村安兒寨分爲二一支自河固村西之李
莊逕四夫人寨北馬逐新陽莊第四疃蔡上寨五間
房而西北入雞澤縣東境之羅官營經韓甯村復入
縣境於口之北以達於平鄉西南境之長河鎮下入
鉅鹿縣南之賈莊而絕流謹按此河明成化十八年東決自麟家莊至蘇家莊入廣宗界而舊漳河無水廣平縣志馬鹿村在縣北十五里久不行水古岸猶存平鄉縣志順治九年鉅邑於賈莊前築橫隄一道平邑受害則知其流已斷矣
一支自河固村東北流
逕小新寨小連寨小第入北龍堂又東北流逕張逐
村則有自山東館陶縣北出至縣東北王固村之支

河流入焉又北流入順德府平鄉縣南境逕麟兒橋是爲小漳河謹按方輿紀要漳河在南和縣東北自平鄉縣合沙洺諸流入縣境又西北會於澴河而入任縣澴河上源即百泉水自邢臺縣流入任縣境漳水及沙洺諸川俱流合焉又東北入隆平縣之大陸澤明實錄武宗正德元年漳滏陽河景泰間漳水并入漫流衝曲周等縣地方沿河各築堤以防泛溢成化間舊河淤塞於村之西南衝決爲新河合沙洺等河入穆家口兩岸亦築隄衞之宏治初漳水徙入御河民棄隄下修理近年漳水復入新河西岸地皆淹沒任縣人高暘等以爲言下巡撫官勘處至是具奏言穆家口乃衆河之口請從此先濬乃并濬舊河新河分流以殺其勢隄岸亦漸加修築一統志漳水舊在平鄉鉅鹿之東廣宗之西有大小二河亦謂之新舊二河新河爲大河在舊小河東小漳河亦名劉累河皆注大陸澤明天順中漳河徙入運河北流之道幾絕萬歷三十年漳河徙入滏陽自是折而西北入任縣界二河漸成平陸 本朝康熙中又東徙自邱縣北逕廣宗之西鉅鹿之東注寧晉泊所謂新漳河也近年上游逕由館陶入魏不入滏陽矣劉累河首起永年縣滏陽河入開之水往時漳河

決入滏陽故土俗亦號斯河爲小漳其與廣宗鉅鹿之小漳河判然二水大小不侔又北逕麟兒村董固村蘇家莊入廣宗縣南境其東岸上自曲周陳家莊北入廣宗縣之南三周村又北流逕鋪上小莊霍城寨五里莊陳村洗馬村青村觀村又西北流逕尹板臺村其西岸自平鄉閻家莊正北入廣宗縣之燒窰莊折而東北流逕太平臺小柏社東臺村又折而西北流四里逕尹板臺村北入鉅鹿縣南境之花窩村又北逕張王町王六村馮家寨蘇家營又曲而西北逕臺頭紫城北屋伏君廟謹按方輿紀要引舊志云縣北十里有鉅鹿城縣本治此唐垂拱初因漳水爲患徙縣於東南隅即今縣治劉昫志貞觀初鉅鹿縣治東府亭城嗣聖初徙今治垂拱即嗣聖之明年舊城當在東府亭城宋國史云元豐以後大河益徙而北大

觀二年河決陷鉅鹿遷縣於高地而志不載今城蓋大觀中所徙矣考宋史河渠志大觀二年五月丙申邢州言河決陷鉅鹿詔遷縣治於高地又以趙州隆平下濕亦遷之宋志未嘗失載也入冀州南宮縣南境之杜家常路又東北流逕小周家村大周家村入新河縣境又北至隆平縣與滏陽河會入於寧晉泊其下流則今新漳河胡盧河所行之道也川渠既斷非復纏絡矣謹按漳河分支起自磁州東北歷廣平府之邯鄲永年成安廣平等縣下至冀州新河縣止自元泰定帝致和二年即明宗之天歷元年己巳入境迄 本朝康熙五十五年丙申而流絕凡三百八十九年明實錄英宗正統三年直隸廣平順德二府奏漳河決盡三府之境相連屬也水經漳水又東北過曲周縣東又東北過鉅鹿東酈注以衡漳故瀆東北逕南曲縣故城西地理志廣平有南曲縣應劭曰平恩縣北四十里有南曲縣亭故縣也又逕曲周縣故城東衡水又北逕鉅鹿縣故城東酈元注尚書引地說云大河東北流過滏水千里至大陸爲地腹如志之言大陸在鉅

鹿地理志曰水在安平信都北漳水與大陸澤相關之明驗也但今大陸澤在鉅鹿縣之西南小漳河之東北注者則寧晉泊耳泊澤本相連通典元和志皆云邢趙深三州爲大陸澤地是也今敢諸邑志被水故迹并記於下 成安縣志元致和二年夏六月漳水決自臨漳入成安境內始自鄭家莊北重村南呂彪東郭坊西甘羅東漳河西野莊西嚮義東路固東東河東小隄入肥鄉境明成化宏治間其餘派入陽寺北陽連送等溝正德間始入魏縣成安推故道存焉萬歷十六年水復北徙入本縣境隄外辛塞宋南寶公等村二十三年由隄東呂彪故道甘羅吳家曈東河小隄等村入肥鄉境二十八年決王休隄由金山陽寺西馬頭化兒店隄西等村入肥鄉境三十年決賈公隄由辛義霍村南魚口說法臺城南郭分流東一支由郭轉小門北道東堡王固村入肥鄉境西一支由西關范兒莊曲村姚家堡西南莊諸村入肥鄉境西十二年連送陽寺諸村夜半河決水薄城下至十月兩支始涸大河由徐村連送彭留北漳姚家堡入肥鄉境崇禎十四年秋由連送口至城下抵南隄而東由水門浸入城學宮水深丈許逾年始涸 本朝順治九年由連送徙南魚口經說法臺抵南門而東至馬頭隄小隄西沙窩村龐村闊村店小隄諸

村入肥鄉境十年冬十二月稍徙而南去城里許十一年夏霖雨水漲入城康熙元年入月雨五晝夜由馬頭隄徙道東堤大隄西入肥鄉七年七月自說決臺衙府鄉潰西隄由南門入城決城西北隅而出十年八月十一年六月大水較徙年入城者高數丈知縣王楷始峻其隄迄今完固　廣平府志肥鄉縣自唐以來頗苦漳溢縣令韋景駿築隄障之其故道巳不可考明成化間由成安東北流入境距城東六里嘉靖十七年徙入於衛隆慶三年決鄴米隄浸城數年復南徙萬歷間又徙縣西　本朝順治九年徙縣東康熙四年秋七月水注城遂僑治鄆城皇華館後移舊店營水既久壞縣境惟西北余公河洩水得無恙舊有護城隄盡圮雍正九年知縣王建中嵩城浚隍築隄其上漳去無患蓋自乙巳後垂七十年至是始復舊業　曲周縣志漳水自肥鄉縣界由趙周安見寨公城堡馬蔺相公莊朔近口韓家莊流上寨人溢河同流明嘉靖甲子七月潰城西門入啓丙寅水至城下深丈餘崇禎庚午夏決南隄浸城後歲以爲常平鄉民築橫隄於下流水怒無所洩輒溢　本朝順治間會捌毀隄立石康熙十年後漸徙而南二十九年由廣平之平周店入本縣三塔下流至邱縣與溢分而城東之河遂泗令距縣百有餘里衡嘶不及界辨河形　平鄉縣志萬歷壬寅漳河入滏崇禎乙亥東徙水尤散漫靡常知縣江衍汝就舊漳河之右濬小漳以分水勢於鉅鹿　本朝順治九年漳河水漲壓任傳令在費村前築東西橫隄一道西自大朱岡地勢高阜遙西相隔三百九十步又有南北斜隄一道往南半里許止西北至府君廟其貫莊前橫隄北係鉅鹿地南係平鄉地每遇漳水泛漲北有貫莊之橫隄壅塞西有大朱岡地勢高阜故水有來源無洩路至平民田產淹沒故士民私築橫隄以洩水勢儻鉅鹿復築橫隄則平鄉必致受淹　廣宗縣志漳河故道由平鄉東魏家莊來縣西北十五里馬鹿村入鉅鹿界是爲老漳河久不行水古岸猶存小漳河由平鄉縣東董治村來縣境南五里繞城西折而北至板臺入鉅鹿境　謹按自鉅鹿下至新河志皆不記漳水明實錄宣宗宣德五年九月壬子直隸鉅鹿縣奏六月苦雨漳河泛溢瀕河被災命復勘除其租鉅鹿縣志天順間城東二漳河上流決趨入運二河遂湮又隆慶三年大水遶城自任縣至鉅鹿舟楫相通又萬歷二十五年水漲田舍漂沒今絕不閉有水蓋其流久斷也又有漳河故道或云南枝溝漫水也上無河形由四劉屯雙井集逕中

橋村前馬河後歸元城縣之三里引河　老漳河漳河正流故瀆也自成安亦村東流至沙圪塔入山東館陶縣西河寨折而北復入直隸廣平府廣平縣東上無河形蓋其流久斷矣自廣平縣東蘇兒莊逕張凍村平固倉而入曲周縣之東西三塔村東與館陶之小沙窩接界又北逕西陽固蔣莊土路村分爲二一出山東邱縣之東北一出邱縣之北其北流入曲周縣東境由陳家莊與張遂村之流合下流即平鄉縣之小漳河也其東北流者入曲周縣之黃河套逕香城固又分爲二一支東北流逕威縣南之蔡家寨司新莊小油房入山東冠縣之梨園頭復入縣境之東堂村第三口而絕流謹按舊時漳河由此合其入衛之道必經清河縣之南而志畧之威縣之第三口下至邵固集郎接縣隄今河流已涸者明宏治中清河民宗安等請築堰水隄以障衛河在新集洪河南去縣三十里東自衛河壓西至蘇隄長五十里漳河之流惟由西北一支所謂洺河故道者是一支西北出曰洺河故道亦曰黃河枯槽實漳水支流也土俗稱之曰趙旺河上起曲周縣之北劉村斜入冠縣西南之梨園頭北逕威縣之河窪村又北逕廣宗縣之油布村丁家莊復入威縣之小高廟又逕鹿臺村于隄村宋家寨徐家莊至趙村而下入冀州南宮縣之河溝村其下曰開河渠始有黃盧河之名亦曰清陽江其在清河縣者自山東臨清州之牛家寨西接廣宗縣界東北入縣西之黎坑村逕

漢信成縣故城南又東流逕王家莊又東逕疏水渠之石碑口又東北折而北入冀州南宮縣之亭上村東派別出一支曰蔡河下入山東武城縣又東北流至張寬村入南宮縣界今涸謹按冀州志漳河渾濁所過輒淤舊河既難復循而性又湍悍奔激不就約束故或南或北遷徙時月之間使已改易安能與現在形勢相合自此而下亦姑舉其大畧而已其正流自南宮縣東南之馬村北謹按古漳河在南宮縣東南七十里之和生社自清和北界流入縣志云濁漳貫南宮入冀州海子葉恒嵩曰南宮夷曠無高山大河故老稱澤瀆濁漳下流必達信都今皆壅閼治作田禾水無所出既巳沈溺故城滙爲大陂恒甫郎平陸化爲巨浸南宮交困營觀地形自高家莊孟家莊抵冀州王村左折新河窰上村東入鹽河一帶七十餘里皆順流卑陷故道依然有善爲籌策者度工用準高下索遺蹟而穿之不啻免害利亦興矣逕棗強縣之東北與河間府故城縣接界北入武

邑縣之東南又北逕景州西謹按一統志張甲故瀆在故城縣及景州界舊志在景州西七十里東北入阜城界考此即老漳河所行之道也又云漳河李家河樊家河俱在城東北導水入窪之路考張甲河由棗強縣東南來至州東北順政鄉合於漳河今棗強縣志無張甲河有黃盧河是即古黃河之所遷河去而漳循其故道景州則猶存張甲之名一統志所云漳河爲導水入窪之路則其岔支也又北逕吳橋縣東又北逕東光縣西又東北逕阜城縣西北則有土平河之水自西南來注之又東逕交河縣南謹按此即古漳河所行之道縣志謂之滏水漳滏本同稱也志又云滏陽唐名未知何據一統志此漳河自邱縣分流獨行歷故城景州阜城交河諸境與武邑縣西之胡盧河絕不相涉舊志謂即胡盧河誤又漳河未入交河之先別有岔支一道自阜城蔣家莊入縣之常家庵由田家廟至夾河村東歸正河正河至佟家莊分出一支迤邐東南即志載沙河而正河至三岔河又分一支迤邐東北即志載倒流河考漳河現在形勢自阜城分支入境行六七里合流東行可二里許復分二支

其一稍南東行與東光縣西北接界亦名沙河自縣東南歸於漫河長三十里其正支稍北經縣城南東北行逕城東之八尺高村張大淮之水入焉復東北行至西濟橋倒流河之水入焉復東行里許曰三岔口漫河之水入焉又東北七八里小營河之水入焉又東行四里許青縣之東北隅新挑溝之水入焉自此與滹沱河脈絡相通又並東北行至高家莊入青縣長一百餘里今涸又東北至天津府青縣之杜林木村與滹沱河合謹按李光地勘漳河覆疏老漳河至青縣之林木鎮與完固口之支流合支流即滹沱別河也新漳水自衡水縣下合滹沱會流於獻縣其下爲子牙河雍正四年　怡賢親王處運河水漲堵塞完固口而滹沱支流不與老漳河合矣又東北至鮑家嘴入於運河其合處曰岔河口亦曰汶河口此漳水之經流也謹按地理志清池縣西四十里有衡漳隄二顯慶元年築寰宇記衡漳水在廢乾符縣西六十里皆在今滄州界內舊志謂今漳水自支河東北入青縣不經州界以州西至衛河青縣界僅一百步故屬青縣非水道有收也考唐書循吏傳薛大鼎爲滄州刺史疏長蘆衛漳

三渠蓋即胡盧河一也衛即漢志滏水二也漳即濁漳三也新漳河漳河之支流也一名小漳河自山東邱縣北出入直隸廣宗平鄉鉅鹿縣境又北至趙州隆平縣爲清水河入寗晉縣之寗晉泊謹按新河縣志清水河在縣西十里由鉅鹿出寗晉縣界逕舊城西北又東北流至衡水縣達獻縣單家橋入青縣與御河合又名小漳河亦曰滏水考漳滏合流於寗晉泊故或以漳爲滏也然諸水多名漳爲清水河不與新河志同者以昔年新漳挾滏北出後爲滹沱所奪名之曰滹沱會流河貫泊而出南宮縣南又東北逕束鹿縣南深州西又東逕冀州王家莊與滹沱河合又東北逕冀州隄謹按冀州志漳河在州西北二十五里此新漳河也又云胡盧河此漳滏之會流也在州西北二十五里志所云二河其方隅道里皆同強列爲二非也畿輔通志漳滏貫泊而出達於冀州自冀州而下漳滏之名爲滹沱所掩而滹沱之目亦與胡盧互舉此言得之今考冀州境內城西南有乾河一道上接南宮縣

之韓家窪自州境內南王村起出新河縣之窰上村又入州境下至衡水縣止長七十里俗名小漳河即濁漳分流也又東北逕衡水縣之淚子橋與胡盧河長蘆水互受通稱矣又東北逕衡水縣之石橋又東北流逕武邑縣之圈頭又東北流逕武邑之趙橋又東北流逕武強縣之小范店又東北逕獻縣完固口分爲二以下皆滹沱別支所行之道蓋挾漳而東北出者一由單家橋至淮鎮經高川至青縣之杜黎木與老漳河會又至青縣南鮑家嘴歸運一由臧家橋至河間縣之沙河橋又逕龍花橋至大城縣爲子牙河出王家口歸三角淀雍正九年 怡賢親王奏請堵築完固口新漳二流皆絕今所有者惟滹沱下尾耳謹按

新漳河所行之道其來巳久自冀州以下爲滹沱所亂然在武邑武強二縣間酈道元巳歷歷言之水經漳水又東北至昌亭與滹沱河會注經敘阜城於下博之下昌亭之上考地非比於事爲同渤海阜城又在東昌之東非也漳水又東北逕武邑郡北魏所置也又東逕武強縣北而東逕武隧縣故城南白馬河注之水承滹沱東逕樂鄉城北饒陽縣南又東北逕武邑縣北而東入衡水謂之交津口衡漳又東逕武邑縣故城北又東北右會張平口故溝上承武強淵淵之西南有武強縣故治故淵得其名焉淵水又東南結而爲淵又謂之郎君淵淵水北通謂之石虎口又東北爲張平津澤水所泛北決隄口謂之張刀溝北注衡河謂之張平口亦曰張平溝水溢則南注水耗則輟流衡漳又逕東昌故城北經所謂昌亭也俗名之曰東相蓋昌相韻合故致誤矣西有昌城故日是城爲東昌矣又東北左會滹沱故瀆謂之合口又東北分爲二當其水決處名之李聽瀆此衡漳之在深冀間者約畧如此今以滹沱會流而完固口又斷不復有漳之目矣 又按漳河自明萬歷二年北溢由魏縣肥鄉入曲周之滏陽河而館陶之流絕迄本朝順治九年又自廣平縣之杜村經元城貫家莊復逹廣平之平固店直注山東邱縣分爲二支一折

而西北山廣宗平鄉鉅鹿抵寧晉會滏陽河至冀州合滹沱俗曰新漳河一折而東北由威縣清河南宮棗強故城武邑景州阜城交河至青縣出鮑家嘴入於運河俗曰老漳河康熙三十六年漳水復至館陶與衛河合此後北流寖微四十七年入邱縣上流盡塞而全漳歸衛五十年復於館陶築隄以逼之而邱縣之東支遂涸上游口就湮廢惟故城以下形蹟尚顯猶有漲水涯洩也 畿輔安瀾志

北流經青縣東靜海縣西皇朝通志

又北流五里逕縣城東又北流逕流河鎮東謹按青縣運河東岸南自滄州褚官屯擺渡口起入縣境于官屯周家屯馬廠止北入靜海縣之唐官屯長五十九里西岸南至滄州褚官屯擺渡口起入縣境戴家莊胡家嘴少西過鮑家嘴齊家圈流河鎮林家莊翟家圈北入靜海縣之趙家窪長一百二十一里河面寬二十三丈至二十七丈深一丈四尺至一丈九尺不等又滹沱河自河間府獻縣分流逕交河縣抵青縣南七十里杜林鎮復合康熙三十六年漳河自大名府元城縣流逕山東東昌府館陶縣西南入衛五十四年築隄過之全漳入運惟在館陶而鮑家嘴之流遂涸

雍正九年堵完固口而滹沱之流已斷漳河自河間府交河縣界來至杜林鎮與滹沱河合又北至青縣南二里鮑家嘴合於衛河共合處曰汶河口水勢洶湧潤數十丈子牙河即滹沱河下流自青縣西南來合漳河者乃欒成之滹沱別河舊志以子牙爲支水而入漳者謂之正流非也又東流逕唐官屯入靜海縣境又北流逕縣城西又北流逕當城寨又北流逕碾坨嘴謹按靜海河故道東岸南至唐官屯接青縣界歷呂官屯東釣臺陳官屯長屯雙堂增福堂南閻北閻五里莊李家院白楊橋善義庵于家鋪艮王莊木廠西岸南自趙家窪接青縣界歷古城窪西釣臺花園河灘劉家營王家營與賈口橫隄接連獨流下圈胡家村當城村辛口並轉東至碾坨嘴北久天津縣界計長一百一十六里河身寬十丈至十六丈深二丈 畿輔安瀾志

又東北至天津府城北白河與桑乾諸水來會皇朝通志

北至天津會白河諸水東入海俗稱運河自臨清以

北總曰衛河 水道提綱

又北流迤而西入天津縣境又東北流逕大小稍直口又東流屈逕其縣北是爲天津關又折而東北逕縣東北會白河同入於海河土俗名之曰三岔河口通典所謂三會海口者也 畿輔通志三岔河本名三岔口亦名三汊沽衛河西南自靜海縣來逕縣北而東其流濁白河西北自順天府武淸縣來亦逕縣北而東其流淸各流自縣東北二百步許而合流謂之三岔河海河南北運淀河之會流也自天津東北三岔口迄大沽口長一百二十里禹貢所謂逆河者也每伏秋之交二運并漲淀水爭趨騈注三岔一口而強潮洄旋不下倒漾橫流上游隄岸田廬皆受其浸所謂尾閭不暢胃腹俱病者也故欲治直隸之水者莫如擴達海之口而欲擴達海之口莫如減入口之水雍正三年命怡賢親王與修水利親授方畧於南北運河各建壩閘河減水分流別途歸海豈僅爲運河計哉入口之水減則達海之口寬而北來之永定河南來之子牙河中間七十二淸河乃得綽然入三岔口而東注朱子云治水先從低處下手正此意也 畿輔安瀾志

又東南至大沽入海 皇朝通志

續行水金鑑卷六十七終

續行水金鑑卷第六十八

運河水 汶河北 原委四

臣等謹按運河以汶水南旺爲上源北至天津南至黃淮近地水泉無數無不引爲便漕之用茲謹敘載河道經由之州縣及所引之諸水用誌大略 皇朝通志

汶水源出萊蕪縣東北西流經縣城西北有牟汶水來會又西有會河諸水來會又西逕泰山支麓經泰安府南有泮河水自濟南府來會折南流有小汶河自新泰棠陰經泰安縣來會經寧陽縣北又經汶上縣北有淨泉水自東平州來會又西南至汶上西南境之南旺分流南北置二閘南並蜀山湖北貫馬踏湖爲運河水脊 皇朝通志

運河以汶水爲上源 汶水源出萊蕪縣東北之原山 山亦名馬耳山又名岳陽山在萊蕪東山七十里東接章邱北接淄川縣界 西南流經縣城西北又南而西有牟汶水合嬴汶水自東來注之 牟汶出萊蕪東南海眼泉合諸泉水於盤龍莊又西合孝義河水又西嬴汶自南來會嬴汶出宮山即古新甫山也北流會牟汶水 又西受司馬河水 水出縣東北大屋山西南流注汶水 又西至董家集南有方下河合會河諸水自東北來南注之 會河源出縣東北分水嶺西麓其東即青石關淄河之源其北即顏神鎮長山孝婦河之源也西南流至土子口有小水自北山來會折而西流爲方下河又西有小水自西北來會折而南流經董家集西又南注汶水 又西有董家河北自泰山來會 董家河源出泰山東南麓東南流五十餘里南入汶水即古柴汶 又西繞泰山支麓流經泰安

府南境又西南有泮河水自北來會卽北汶水源出岳西北洮花谷亦曰涂河泮河源出泰山之北濟南府南山南流繞泰山西麓折而東南經泰安府城之西又西南屈曲南入始折南流有小汶河自東南來會小汶河出新泰縣東北四十里龍堂山下大小二龍池會諸泉水南流入蒙陰界復西流入新泰界合平陽河杏山澗西周河入廣寧河廣明河諸水又西流羊流河自北來會又西經泰安縣界受濁河泉經徂徠山南故梁父城又西南至大汶口與大汶水會水勢始盛俗稱大汶河折而西流經寧陽縣北境又西南至汶上縣北之戴村壩有淨泉水自北山來會汶水舊自寧陽西流至東平州東六十里之戴村又西經州城南至安山湖合濟水自戴村築壩遏其入濟遂西南流八十里至南旺又西南有小水自東來會又西南經汶上西南境之南旺分流南北南置閘曰柳林並蜀山湖北曰北閘貫馬踏湖當汶水口之西

爲分水龍王廟汶水本西會濟水東北入海明永樂九年尚書宋禮用白英策以南旺當水脊於戴村壩遏汶西注建閘分流至今猶享其利水道提綱

泰安府志汶水有數源其經流曰大汶一自萊蕪縣東北原山之陽發源西南流逕普通莊麻塔莊又西逕危石莊雪野莊折而南流又逕大舟山東合長城嶺南滙夾溝水河芹泉逕新興堡會新興諸泉又西南逕舊寨堡合魚池等泉至板橋灣入泰安縣界又西南至故縣鎮又一自泰安縣泰山之北仙臺嶺發源東南流逕祝陽集山口集至故縣鎮二水合流是爲大汶河一名塹汶又西南逕焦家店與萊蕪之牟嬴二汶會牟汶有二一自縣東南塞子村海眼泉發源合湖眼蓮花等泉西流逕顏莊至盤龍莊一自縣東古牟城東響水灣發源會鵬山趙家諸泉西南流至盤龍莊二水合流又西有孝義河水入之又西至濾馬河合於嬴汶嬴汶有二一自萊蕪縣南宮山之陰石漏河發源北流逕安仙寺至濾馬河會牟汶又西逕縣城南坡草窪至嘶馬河一自縣東北大小龍潭發源南流逕垂楊堡受垂楊烏江等泉逕鎮里堡受鎮里諸泉至方下集爲嘶馬河又南流會牟汶並南嬴汶水合爲一流又西逕新莊堡南宮堡會西集半壁店復會南北諸泉入泰安縣界至集家店合於大汶自此北納范家灣諸泉南受北滾順河諸泉逕

無鹽山西與北汶會北汶本名泮水自泰山西桃花峪發源水經注云汶水又南右合北汶水出分水溪又云溪一源兩分半水出山花縣西北流半水南出泰山入汶卽此水也東南流逕石拉村新莊火樸莊粥店至高里山南又逕舊鎮南又東至郡城南有涂河水入之又東南至郡城東有環水入之又東南流有石汶水入之又東南至無鹽山西合於大汶自此又西南流循徂徠山西麓南逕龍堂村香城村至大汶口東與小汶水會小汶水自新泰縣東北龍堂山南麓發源會諸澗水南流逕嶅陽店由蒙陰縣之汶南莊至南鮑莊西復入新泰界有龍池河水入之又

西流逕大峪莊有平陽河水入之有西流逕西都莊右受杏山澗水又西至古河堡有西周河水入之又西流逕劉官莊又西有廣寧河水入之又西有廣明河水入之又西有羊流河水入之又西流逕𤇘查堡至安家莊新泰縣境內行一百二十里入泰安縣界右受濁河泉爲淄水逕徂徠山南故梁父城又西南逕故柴城北世謂之柴汶也又西南逕韓家莊又西至大汶口卽古靜封鎭合於大汶汶河自大小二水合流又西南逕大汶口橋甄舍集又西有濁河水入之又西逕沙河口有沙河水入之又西至道溝入東平州界又西流逕楊郭口至東西出水口有衡魚河

水入之又西逕坎河之戴村壩溢水北出與大清河會戴村壩所以遏汶南流濟運制甚堅乾隆十四年以大學士高斌議落低三尺溢出者倍於前東平患之其經流屈而西南逕劉家口東平州境內共行四十八里至孫家村入汶上縣界西南流逕四汶口新河口草橋鎭白馬河鸑河黑馬溝至南旺分水口始南北分流入運河其北流者歷三空橋五空橋仍分派東北流入大清河山東運河備覽

泰安府汶水源出萊蕪縣東北八十里原山之陽西南流經泰安縣東左合牟汶嬴汶西流又北合柴汶水經泰安縣東南泮水河自北來注之南流至大汶口與小汶水會合流而西入兗州府寧陽縣界又西流經東平州南境又西南流入兗州府汶上縣俗呼爲大汶河　牟汶在萊蕪縣南西流經泰安縣東徂徠山北南至靜封鎭入汶水新志牟汶有二一自萊蕪縣東南寨子村海眼泉發源合諸泉水西流一自縣東古牟城東響水灣發源合諸泉水西南流至盤龍莊而合又西有孝義河水入之又西至瀘馬河合嬴汶按舊志孝義河在縣東北十二里源出萬福山南流入汶新志瀘馬河在縣東南三里一名逯馬河

嬴汶自萊蕪縣南三十里宮山之陰石漏河發源北流至瀘馬河合牟汶新志嬴汶有二宮山之陰其

一也又一自縣東北大小龍潭發源南流合諸泉水至方下集爲斷馬河又南流會牟汶並南嬴汶水合流至泰安縣焦家店注於大汶水按舊志萊蕪有司馬河在縣西十里源出大屋山西南流至縣西南入汶而圖表有斷馬河蓋司斷音同而訛也　柴汶在府治東北四十里源出嶽旁仙臺嶺南流經府治東北三十里入汶按圖表泰山東有董家河南流入汶卽柴汶也今按此卽趙一清五汶考中之天津河　北汶卽泮河源出嶽頂西北桃花谷流逕府城西二十里轉東南流經府城南受淙河水又東受環水又東南受石汶水又東南至無鹽山西合大汶　淄水俗名濁河泉源出

府治東南泉河集於平地石縫中湧出齊乘泰山南亦有淄水按此泰山之淄水入汶者也今按此即趙一清五汶考中之柴汶　小汶水源出新泰縣東北三十里龍池西南流百里經泰山縣東南繞徂徠山南麓西流合汶水所謂大汶口也新志小汶水自新泰縣東北龍堂山南麓發源會諸澗水南流出蒙陰界復西流入新泰界合龍池河平陽河香山澗西周河廣明河諸水又西流合羊流河水又西逕泰安縣界受濁河泉經徂徠南故梁父城又西南逕故柴城北俗亦謂之柴汶又西至大汶口按新泰諸水並會於小汶平陽河源出縣東北狐山西南流逕縣東亦曰東河南流入小

汶廣明河源出縣南闞山北流入小汶廣寧河在縣西三十里源出周家泉蘇莊河在縣西北四十五里羊流河在縣西北六十里亦名楊柳河俱源出新甫山疃里河在縣西六十五里俱南流入小汶河舊志謂廣明河以下五河俱入汶誤大清一統志

萊蕪縣泉六十有四其上泉曰朋山泉縣東二十一里今按泉河廳冊作鵰山泉湖眼泉縣東三十里上莊泉縣東三十里郭娘錦泉縣西南十五里牛王泉縣西南二十八里今按泉河廳冊作牛王山泉烏江岸泉縣北二十六里北海眼泉縣北二十五里中泉曰悠久泉縣東二十里連珠泉縣東南六十里海眼泉縣東南六十里寺前泉縣西南十五里靈泉縣西南十五里蝪流泉縣西南十五里靈寺泉縣西南十五里櫻桃園泉縣西南十五里湧珠泉縣西南十五里噴玉泉縣西南十五里半壁店泉縣西二十五里永通泉縣西北四十里魚池泉縣西北四十五里垂楊泉縣北二十六里廣潤泉縣北二十六里尼山泉縣北二十六里瑞渠泉縣北三十五里滿泉縣北二十五里水河泉縣北二十三里涼坡泉縣北六十里涵碧泉以上二十八泉其曰盈蓄泉玲瓏泉朋山新泉雙龍泉斜里泉蓮花泉今按泉河廳冊作蓮花池泉張家灣泉朱家灣泉清泥溝泉坡里泉坡草泉東靈泉西靈泉芝泉韓家港泉盧家莊泉清洋港泉今按泉河廳冊作清陽港泉有本泉西夾溝泉星坡泉辛冷泉今按泉河廳冊無此泉有辛興泉貫珠泉青橋泉鎮里泉片家泉龍興泉沙灣泉玏沙泉北夾溝泉恩波泉雪夜泉今按泉河廳冊無此泉有薛家莊泉李家灣泉靈源泉老

龍泉大龍灣泉小龍灣泉則皆下泉也今按泉河廳冊四十七年新沒出泉三曰新涵碧新上莊新靈寺共六十七泉

新泰縣泉三十有五其上泉曰南陳泉縣東南十五里劉杜泉縣西南四十里西都泉縣南二十里柳溝泉縣南二十里張家溝泉縣南十里東柳泉縣西南四十里今按泉河廳冊作東劉泉賢令泉縣南三里位家泉縣北十八里今按泉河廳冊作魏家泉舊西周泉縣西北十五里黃水灣泉縣西南四十里靈堂泉縣西南七十里今按泉河廳冊作靈查泉紅河泉縣西北五十里釣魚臺泉縣西南五十里名灣泉縣西南四十里中泉曰萬松泉縣南三十里今按泉河廳冊作萬歲泉北流泉縣西南十五里孫村泉縣西南十五里泉里泉縣西三十里曹家泉縣南三里名公泉縣東南三里太公泉縣東北三十里南師泉縣東北十五里賈家泉縣西十五里今按泉河廳冊

作賈周泉古河泉縣西南二十里以上共二十四泉其曰鳳凰泉
哨泉路踏泉周家泉崖頭泉金溝泉新西周泉公家
莊泉里橋泉構溝泉和莊泉則皆下泉也今按泉河廳冊三十
八年新浚出一泉曰東部共三十六泉
泰安縣泉六十有九其上泉曰廣生泉縣西北二里鐵佛
堂泉縣東二十五里滙泉縣東六十里今按泉河廳冊作會泉風雨泉縣東二十
五里狗跑泉縣西南五十里上泉縣東南五十里龍王泉縣西南一百里滄浪
溝泉縣東南四十五里今按泉河廳冊作滄浪泉羊舍泉縣東南九十里石縫泉
縣東南一百里水泊泉縣東南一百里今按泉河廳冊作水坡泉白土崖泉縣東
南七十里明堂泉縣東南十五里神泉縣東南一百里泰應泉縣東南十五里二
光化泉縣東南九十里新羊泉縣東南九十里中泉曰張家泉縣南五里

梁子溝泉縣南二十五里鳳凰泉縣東四十里皂泥溝泉縣東四十里
鯉魚溝泉縣東五十里范家灣泉縣東六十里搬倒井泉縣東六十
里順河泉縣東六十里北滚泉縣東六十里雲臺泉縣東五十里今按
泉河廳冊作雲潭泉報恩泉縣西南五十里坤温泉縣西南一百里龍灣泉縣東
南十八里力溝泉縣東南八十里韓家莊泉縣東南一百里鄉城泉縣東南七
十里皮狐泉縣東南一百里針鉤泉縣東南一百里今按泉河廳冊作針溝泉嶽
錫靈泉縣東六十里南梁泉縣南三十里白坡泉縣南三十里以上
共三十八泉其曰周家灣泉陷灣泉靈應泉臭泉水
磨泉馬黃泉龍王泉今按泉河廳冊無此泉有海連梁家泉今按泉河廳冊
作梁家莊泉馬兒溝泉木頭溝泉龍堂泉斜溝泉濁河泉
二柳泉今按泉河廳冊作東西二柳泉大興橋泉涼泉新旺泉今按泉河

廳冊無此泉有海旺黑虎泉　興泉水泉清泉坡里泉溯港泉
今按泉河廳冊作溯港溝泉新查出泉梁父泉今按泉河廳冊作頁甫泉闞泉
小柳泉海潤泉利運泉廣濟泉王莊泉則皆下泉也
今按泉河廳冊同
蒙陰縣泉五其上泉曰官橋泉縣北一百里卞家泉縣北一百
五里海眼泉縣北一百十里其中泉葛溝泉縣北一百十五里卞西泉
縣北一百五里今按泉河廳冊同按舊圖說蒙陰五泉相距不遠皆
流入萊蕪大汶河以達南旺惟官橋一泉入新泰小
汶
肥城縣泉十有六其上泉鹽河泉縣西南四十里董家泉縣西
南四十里臧家泉縣西南四十五里吳家泉縣西南四十五里王家泉縣西

南四十五里托車泉縣西南五十里馬房泉縣西南六十里清泉縣南四十里
以上凡八泉曰開河泉清安泉福川泉聖惠泉震澤
泉引兒泉書城泉衡魚泉皆下泉也今按泉河廳冊同
平陰縣泉二太液泉縣南四十里爲上泉柳溝泉距太液
泉六十九步爲中泉今按泉河廳冊同
東平州泉四十有七其上泉曰大黃泉二黃泉州東五十
二里北蔣泉蔣橋泉州東五十五里吳家泉徐家泉州東南五十二里
浮文泉三眼泉安圈泉單眼泉州東五十八里坎河泉州東六十
里其中泉曰神濮泉州東五十二里源遠泉半畝泉勝水泉
大成泉張貨郎泉口頭泉以上共泉一十有八其曰
小王泉有本泉靜深泉淨泉扒頭泉今按泉河廳冊作芭頭泉源

泉都家泉（今按泉河廳冊作郝家泉）獨山泉烈泉大黃北泉大黃東泉新旺泉永旺泉東蔗泉冷河泉近滙泉王老溝泉孫泉遊龍泉湧泉餠饎泉南餠饎泉安宅泉卷耳泉河邊泉雙鳴泉高莊泉（今按泉河廳冊作高家泉）鐵鉤觜泉高泉（今按泉河廳冊作高嘉泉）皆下泉也（今按泉河廳冊四十六年新浚出泉二曰新永旺新西蔗新近滙共五十泉）　按東平諸泉以蔗河爲總領有東西二出水口自肥城衡魚河經本州官橋蔗橋蔗河又經坎河戴村壩南流入會通河

汶上縣泉十有一其上泉曰龍鬬泉白沙泉中泉曰老源頭泉雞爪泉濼濇泉西濼泉以上共六泉曰西龍泉趙家泉薛家溝泉新濼濇泉皆下泉也（並在縣東北四十五里）又南馬莊泉凡二十四眼涓流微細抑下之下者（山東運河備覽　今按泉河廳冊司馬莊泉出蜀山湖入運又按廳冊寧陽之龍魚魯姑龍港溝濼濇左從龍六泉皆由汶河入運）

戴村壩在運河之北距靳口閘五十里安山閘八十里受汶河下注之水入於大清河大清即古濟水一名鹽河禹貢導沇水東流爲濟溢爲滎東出於陶邱北又東北會於汶者是也汶水自陶泰而來就鹽河博興車濱入海明永樂間尚書宋禮在坎河口西築戴村壩截汶南流至分水口南北濟運（山東運河備覽）

泰安府沙河東平州城南明永樂時築戴村壩以道汶水其逕而西出從州南折而北流者謂之沙河宋禮言東境有沙河一道本汶河支流比年流沙淤塞河口請及時開濬從之今引爲城池大隄環之方三十里州志沙水之源有二南沙河即汶水故道由戴村西出至州城東謂之鹽河雨水大發潰而旁出皆成巨浸民不得田又西至州城南循隄而西繞城北流至城西北與北沙河會北沙河亦乘汶水西北流經州東三里亦口鹽河又西北流至州西北與南沙河會又西北經東阿東南入大清河按沙河即大清河之上流非二河也　坎河在東平州東北五十里有坎河泉南流六里入汶河舊志坎河即汶水下流洩入鹽河處自戴村壩築而汶水不復由此入濟明

萬歷七年築滾水石壩於此以時蓄洩而汶水無泛溢之患　大清河即古濟水今曰大清河自東平州東南戴村壩分洩汶河之水西北流經州城西北至盧家村與七里河會古濟汶合流處也又北流經東阿縣西東北流經平陰肥城二縣西北又東北流入濟南府長清縣界俗亦呼爲鹽河按濟水故道自曹州府鄆城縣流入東平與汶合自元人開會通河爲之引汶絶濟使不得東而清河之流中斷舊志大清河上源與會通河合流至東平安山閘漸分流而西北會東平州之沙河及張秋黑龍潭與小鹽河之水北流經魚山下又北過縣城西東阿諸泉之水入焉

又東北經艾山滑口鎮入平陰境明成化九年以大清河堙塞自張秋濬至滑口鎮　本朝乾隆十四年河臣因汶河下流爲汶上縣患請以戴村壩坎河口落低三尺五十三年復修隄堰數十處於城東馮家口李家樓各建迎水壩以資捍禦又於城西大清河支流東岸馬家口建減水閘一以洩陂水而東平始無水患　濟南府大清河自泰安府肥城縣流入逕長清縣西東北流逕齊河縣東又東北逕歷城縣北又東北逕濟陽縣南又東北逕齊東縣北一里與武定府惠民縣分界又東流武定府青城縣界自長清至歷城皆濟水故道其在濟陽齊東者漯水故道也

今謂之鹽河　小清河源出歷城縣西東經章邱鄒平長山新城入青州府高苑縣至博興合時水入海歷城縣志云明永樂以後漸堙塞成化九年參政唐源潔嘗濬治之嘉靖十二年又塞乃復濬博興以西達於歷城幾三百里久復湮塞小清河惟恃濼水爲源堰東有阻則濼水仍自華不注山東北入大清河屢濬屢塞職是故也今小清河之在章邱者已經堙淤而鄒平以下高苑以上兼受諸山壑之水會於鴛鴨灣　青州府小清河自濟南府青城縣流入府境逕高苑縣南五里又東逕博興縣南會時水又東逕樂安縣北十八里又東北由馬車瀆入海即古濟水

故道本逕高苑博興之北金皇統中改由縣南自博興以東皆時水經流也府志小清河河身狹小不能容受鄰縣諸山之水而河岸復低尤易衝決　本朝康熙五十七年開支脈溝分其勢乾隆六年以年久淤塞復發帑疏濬焉　時水一名耏水一名如水俗名烏河源出臨淄縣西南平地西北流逕濟南府新城縣界又西北至博興縣南合小清河東入海 大清一統志

何家壩在上游汶河西岸一由開河閘下劉老口入運一由袁口閘下石頭口入運明萬歷十四年築乾隆三年改建涵洞口寬一丈高一丈八尺十七年仍

改爲滚水壩脊高一丈寬二十丈二十五年總河張慤敬公師載以汶水漲發無處分洩奏請落低壩脊一尺奉

旨竟應以二尺爲度欽遵施行二十八年汛水衝塌復經拆修添築雁翅 山東運河備覽

何家壩在分水口內上游洩汶河異漲一由開河閘下劉家口支河入運一由袁口閘下石頭口入運此支河今已淤廢該壩原長二十丈除兩頭各長五丈外中間十丈壩脊高三尺二寸乾隆四十七年因南行湖水盛漲未便使汶水多往南注以助其勢奏明落低一尺壩脊現高二尺二寸今濟寧以南湖河閘

壩概復舊制此壩亟應加高以符蓄洩舊制東河事宜冊

運河自山東汶上縣南旺北流經鄆城縣東北東平州西南境西北流有魏河自直隸開州經清豐縣入山東濮州經范縣壽張縣來會皇朝通志

運河自南旺北流爲十里閘又北流下開河閘袁家口閘西望見梁山郎古梁山也其西南郎鄆城又北流過張八老口爲靳家口閘安山閘其東北爲東平州境折而西北流有魏河自西南來會魏河源出直隸開州東境東流逕清豐縣南境東入山東界經濮州城南東北流經其范縣東南境壽張縣南境又東至東平州西境入運河又西北爲戴家廟閘西郎壽張東境水道提綱

按歷來治河諸書皆就水大之年及有水之年而論故曰淺於南則令汶南流淺於北則令汶北流又曰南邊淺阻則多放水往南北邊淺阻則多放水往北不知水小之年天時亢旱汶河幾欲斷流南北閘河塘塘有船處處皆淺當如之何此非江南水車斷不濟事昔主事王寵嘗謂旱乾之甚則當行水車之法試以百船論每船漕卒十人至南旺盤剝當費百也此法行則每船止用一人給車二十輛什二守船什八踏車以挽湖水每車用四人二十車用八十人一車加水七寸二十車則加水一丈四尺逮五十里之湖水乾則天雨必至矣又嘉靖中都御史王廷奏臣近親歷各湖河高於湖殆六七尺春夏水涸每借各湖之水以濟漕河況各湖原設水車各三百五十輛若遇盛旱亦令車水以濟是則水車之法自昔行之不知何時竟廢無論每湖各三百五十輛爲數太多即通省運河豫備百輛亦可以用之不盡矣乾隆三十九年汶河水小江南邳宿一帶需水尤急余請於河憲嘗試行於獨山微山兩湖後之司事河干者幸毋忽諸　乾隆二年直隸總督朱公藻奏分水口南北柳林二閘基南高北低水分北六南四嗣後修建閘底以漸鑿低加高今北柳林高於南柳林三尺南下水多北下水少竟成南七北三之勢應請速復舊規山東總河白莊恪公鍾山議曰明永樂間尚書宋

禮用老人白英計築戴村壩遏諸泉水出此入運汶水南北分流之勢已定成化間郎中楊恭始於南旺之南五里建一閘曰柳林北五里建一閘曰十里此又楊恭爲南北分流之水增一關鍵非宋禮分水初制也康熙四十八年修過十里閘六十年修過柳林閘不過照舊增修並無鑿低加高案據今用較準水平細心測量自分水口水脊起按營量至柳林閘閘底低於水脊一尺一寸五分自分水口水脊起量至北十里閘閘底低於水脊二尺二寸現係南高北低並非南低北高朱藻所奏或係傳聞之誤毋庸另行改建逮乾隆二十二年運河道李公清時始以汶水

分流南多北少議將分水口南岸東沙壩轉灣處接
築雞觜壩工挑水北行俾減南流北岸東沙壩轉灣
處挑切沙山收進壩口丈餘展寬河口以益北注然
每年南仍有餘北仍不足汶流分數究不分明因思
春初開壩鋪水向來兼啟馬場之十里安居以助南
流無由分別汶水幾何今應於開壩之時堅閉以南
各湖專令汶水分注計自南旺北至臨清三百四十
四里南至韓莊三百三十九里遠近相等先看水頭
何處先到次看逐塘鋪灌六尺何處先足則南北分
數可明矣三十八年正月稟院試行當於正月二十
五日開放大壩水頭於二月朔日南抵韓莊二日北

抵臨清南先於北一日逐塘鋪灌自下而上挨次閉
板二月十五日南行者先至柳林十九日北行者方
至十里閘南先於北四日蓋以地勢高下論自會元
閘北至臨清四百十四里元揭徯斯記云地降九十
尺南至沽頭二百六十十六里地降百十六尺今自南
旺分水口起北至臨清僅三百四十四里則所降之
數已不及九十尺南至韓莊三百三十九里則又不
止一百十六尺矣水性就下故宜南疾於北而以一
月三十日計算是為南行多得四日之水也然地勢
雖有一定調劑要在得人故居濟一得亦謂利運閘
相傳以為濟南運而不濟北運予亦信以為然後乃

堅閉寺前閘啟柳林十里閘河各閘板開利運閘北
注而從前停泊之船遄行無阻是誠南北兼濟之術
也兄今金線一閘復移建於柳林之上何患北水之
不足乎山東運河備覽
馬踏湖周圍三十四里由徐建李家二口收蓄汶水
重運經臨出新河頭洪仁橋二閘宣洩濟運定誌收
水六尺七寸山東運河圖說
安山湖　按雍正三年內閣學士何公國宗查勘運
河議將安山湖復設水櫃重築臨河並圈湖等隄修
逼湖似蛇溝二閘并建一石閘名曰安濟閘又請開
柳長湖奏准動帑興修嗣因柳長湖內隔金線嶺不

能通巡撫塞公楞額請從金線嶺北開河下注又從
金線嶺南開河東出兼濟閘入運十三年巡撫岳公
濬以湖水無源不堪復作水櫃遂給民墾種於乾隆
十四年陞科納糧而湖內無隙地矣山東運河備覽
東岸三空橋明景泰五年建洩運河異漲之水三十
里至東阿縣之闞雞山又五里至斑鳩店入鹽河歸
大清河　國朝乾隆三十二年總河李公清時奏明
改為五空橋落低三尺　西岸老黃河口今廢　東
岸曹家單薄雞心壩長八十一丈又沙灣子壩貼心
埽壩長六十一丈又接連雞觜壩長十九丈康熙六
十一年河南武陟縣黃水漫溢建築斷流該壩頂衝

迴溜兼以沙趙二河汛水異漲危險堪虞歷年加鑲高厚不一叉平水三閘乾隆二十年建　按是時山東巡撫楊公應琚請於運河東岸添建閘座並酌開水口分洩西岸積水經總河白鍾山議請添建減水閘三座相機啟閉以資暢洩每座出水金門各寬二丈閘底高運河底一丈高𨺗河底五尺　利浚涵洞一在南閘之南　八里廟滚水壩乾隆二十三年以五空橋底高宣洩不暢創建此壩寬十二丈上設木橋以通行人　五空橋明宏治十年建面寬十一丈五尺底高一丈二尺　國朝乾隆二十七年總河張懿敬公奏明落低現在底高七尺　趙王

河自積水閘起至曹縣紙房集止長三百七十八里上通鄆城曹州等八州縣坡水合流滙聚由積水閘入運伏秋坡河並漲沙灣埽壩俱屬頂衝甚爲險要

沙河自沙灣大壩起至東明縣之李連莊止計長三百五里通范濮等五州縣諸窪之水合流滙聚由引河入運每遇伏秋水勢浩大山東通志沙河大壩明之廣濟渠口也景泰中徐有貞治沙灣決口先爲疏水之渠起張秋金隄通壽張之沙河西南至於竹口又西南至大豬潭踰范暨濮上接河沁之水出通源閘濟運葢導上流有源之水以豬之爲渠也自築黃陵塞斷河流祇藉各坡水灌注運長則長運消則消水所經由類皆沙石下無滋灌之益而有淤墊之虞成化中於沙河建築土壩引入支河由道人橋入運今循厥舊修築勿墜　張秋志安平以西諸州邑水利其源自黑羊山澶淵等坡而入濮者爲魏河其源自澶淵青龍等坡而入濮之董家橋者爲洪河其源自曹州而入濮者爲小流河三河合流於濮之東南出楊二莊橋入范縣竹口又東逕張秋城南過道人橋達月河其溢出者則由通源閘俱入運河又有源自曹濮逕范縣回龍廟而來者爲清河亦名水保河有源自定陶新集而來者爲天鵝坡之水有源自鄆城出五岔口而來者爲壞邱坡之水俱入西裏河

逕黑虎廟楊家橋至沙灣小閘入運河方張秋之未決也津流逕通直抵運道及張秋屢決高築隄岸扼其下流而故渠亦往往湮廢故開濮曹濟之間遂苦水患溢之於東則范縣壽張陽穀爲壑溢之於北則清豐南樂觀城朝城莘縣聊城爲壑溢之於南則鄆城定陶曹縣鉅野爲壑蓋譬之身乎曹濮諸州邑其腹也張秋其尾閭也下壅而欲腹無中滿得乎先是司河者執拘攣重爲運道慮而不敢量爲疏通諸州邑之患遂計畫無復之矣愚謂前此之決河爲患耳自黃陵岡一築則河害永絕而運河之東又設有諸減水閘壩可恃節宣即使鄆濮諸水溢而東出由鹽

河入海豈遂有妨於運乎余初承乏安平值大澇後鎭西諸水不得外瀉率鍾爲汙澤余謂盡啟沙灣諸堰聽其常流諸邑沮洳得見土可蓺卽漕河亦稍資其灌輸此已事之一驗矣今州邑長吏若能就故道準高下開濬成渠上下通利無阻旱則過流殷引資其灌溉潦則疏湮導滯任其東趨下不病民上不妨運斯亦兩利之術也山東運河備覽

趙王河卽古灉水在運河之西上源爲賈魯河本黃河決口故道自築黃陵岡之後止有鄆城濮州等八州縣坡水起自曹縣紙房集至壽張縣積水閘入運計長三百七十餘里此河原自儀封入東省曹縣境

至菏澤之雙河口分流一由鄆城入牛頭河一由濮州鄆城汶上入壽張爲趙王河又經陽穀復入壽張至積水閘乾隆五十二年疏濬曹濟水利挑挖封邱縣境之陶北河引至紙房集上源又挑鄆城之南清河直入牛頭河於雙口河築柴土壩過絶北行之路夏秋水勢盛漲仍令漫壩而北入趙王河東河事宜冊

西北流經壽張縣東陽穀縣西北流逕聊城縣南皇朝通志

又西北過安平鎭折而北流爲荊門閘爲阿城閘阿城在東東阿縣又在其東闕自荊門阿城至七級皆陽穀縣東北境又北爲七級周家店李海務三閘周家店爲聊城縣南境水道提綱

泰安府運河自兗州府汶上縣北界流入逕東平州西南汶濟二水合流處也有閘一曰安山西北流入兗州府壽張縣界又北逕東阿縣西又北流入兗州府陽穀縣界元史至元二十六年開河以通運道起須城安山渠西南由壽張西北至東昌又西北至臨清引汶水以達御河長二百五十餘里中建閘二十有一以時蓄洩河成河渠官張禮孫言開魏博之渠通江淮之運古所未聞賜名會通漕河考由南旺至臨清亘四百里惟藉安山一湖以濟漕河府志東平州自靳家口汶上縣界起北至戴家廟閘下三空橋壽張縣界止河道長六十里東阿縣自沙灣鋪壽張

縣界起北至五里鋪陽穀縣界止河道長一十五里共長七十五里其閘六在東平者曰靳家口安山戴家廟在東阿者曰通源減水平水其壩不在運道而關於運者甚鉅曰戴村坎河次之今皆設有河員兵弁以時啟閉利漕運焉大清一統志

張秋跨河爲城周世宗時遣宰相李穀治隄自陽穀至張秋口是也宋改爲景德鎭元有景德鎭都水分監明劉大夏治沙灣功成賜名安平鎭　按自黃陵岡築壩之後東省運河藉爲外蔽張秋一帶民田廬舍庶幾可以無憂然當順治七年河決荊隆口衝潰隄岸由大清河入海東兗濟北皆罹其害九年又決

大王廟口沙灣復潰阻絕運道總河楊公方興修築隄岸又至西岸河邊起至八里廟河邊止開引河五百丈至順治十三年工始告成康熙六十年又決武陟縣之詹家口馬營口魏家口合流直注沙灣泛溢四出漕運幾梗費帑百萬僅能塞之六十一年又決於釘船幫出李先鋒莊逼馬營口隄裂二十餘丈水深溜急不可塞六月又決於秦家廠釘船幫大壩又陷四十五丈乃倍費帑金廣派人夫於廣武山下王家溝官莊峪開挑引河水勢稍平雍正元年正月築塞方竣是年武陟縣姚其營梁家營二鋪營及詹家店馬營口又漫坍八處駸駸有下注沙灣之勢近數

十年雖號安瀾但金鄉魚臺徐州沛縣等處地勢下流恃有太行隄隔絕昭陽微山等湖可免黃水淤墊而張秋沙灣地居上游荊隆上下適當黃河南折之初隄防疎懈至易生事保運之道又在豫工廳汛加意綢繆矣山東運河備覽

東岸減水閘二 一為明景泰年建 國朝乾隆四年修 一為明成化年建 國朝乾隆十七年修 龍灣滾水壩 明正統六年建本係減水閘 國朝雍正六年改為滾水壩乾隆二十三年改鋪石底俱洩異漲入徒駭河山東通志 龍灣減水壩 明徐有貞所作有五空等橋今用第一空橋為滾水壩第二空橋為減水閘 徒駭河在運河之東由聊城東岸龍灣減水閘滾水壩洩汶水並陽穀莘縣積水入之東北逕博平高唐茌平禹城齊河臨邑濟陽商河惠民濱州至霑化之久山口入海 按此河雖在運河東岸而於西岸東昌曹州一帶州縣最關緊要蓋聊城運河之西上受陽穀魯家隄之急流並接濮范觀朝等州縣之坡水每遇伏秋大汛水勢日增運河頂阻疏洩無路必俟運河水落方能開西岸之閘放之入運使由運入河歸海若運河消落稍遲則數州縣之淹浸不免矣乾隆十九年河道水利工程案內自聊城至臨邑等八州縣衛挑濬淤墊河身凡三萬六百一十

三丈使水由減水閘滾水壩暢流入海山東運河備覽

又東經東昌府城東又北經堂邑縣東北又經博平縣西北清平縣西 皇朝通志

又北經東昌府城東稍北為通濟閘又西北為永通閘又北為梁家淺閘堂邑縣東北境又北為土橋閘博平縣西北六十里過清陽驛西折而西北為戴家廟清平縣西境 水道提綱

魏灣滾水壩山東通志徐有貞作減水閘於魏灣舊有六閘今用第四空為減水閘第五空為滾水壩又石涵洞一 按減水閘一即土橋上三教堂一即魏壩上 馬頰河在魏灣由博平東岸減水閘滾水壩洩汶水並馬頰上源之水入之東北逕清平高唐夏

津恩縣平原德州德平樂陵慶雲海豐之沙河口入海　按乾隆三十八年以馬頰河淤淺已久運河橫梗中間每年伏秋運水盈滿洩放不及以致莘冠堂三邑被災議將馬頰河挑挖寬深使各處坡水有容侯運水稍落糧艘過完開閘洩放經上河通判洪世儀覆勘議稟馬頰河來自直隸開州清豐南樂元城經曹州之觀城朝城等縣亘數百里至莘冠堂三邑境內復一百三十餘里積淤年久有僅存河形者有竟成平陸者每伏秋水溢寬至十餘里深至數尺至霜降後由中閘口及迤南迤北里許二閘遍啟洩放尚未及時乾涸有妨播種若照議開挑則河歸一泓

水勢全注中閘口出運伏秋水發建瓴而下源遠流長彼時運水盈槽涓滴難消兩水夾隄衝激堪虞即運水消耗可望宣洩顧欲以丈餘之閘口疏導數百里之積水勢必擁嚙閘座汕刷隄岸關係運河匪淺查西岸中閘口係馬頰河上游歸運之所現在該閘石底高運河底五尺馬頰河底較運河底高九尺五寸應將中閘口一帶舊隄加倍幫築以備攩禦再將馬頰河上游長河通挑深與運河底平口底加倍寬濶所挑之土堆積兩涯順築隄堰俾水有歸宿或該閘兩旁接建兩空或左近添設閘座各閘金門深開板槽照例清明後遍下閘板裏面靠板堅築高厚土壩至伏秋時視運河水勢强弱為起閉板片之多寡以酌量節宣縱水潦不特無虞倒灌亦不至積水久停淹浸逾時至馬頰河下游在東岸魏家灣水壩入口迤博平清平高唐夏津恩縣等共一百六十餘里現在河身寬窄深淺不齊向來只能洩運河異漲之水若西岸上游開通添閘宣洩運河必加漲滿苟不導其去路水滿堪虞東岸亦應添設減水閘數座接挑引渠導達馬頰故道併將博清等馬頰下游疏濬寬深以暢全流則承受有門消納有路隄岸莊田各無妨礙矣至接恩縣界為平原禹城陵縣慶雲海豐等地居該河之尾閭尤須通會一律挑挖深寬俾入

海之道不至湮塞方為萬全之策也　山東運河備覽

東昌府運河自兗州府陽穀縣流入聊城縣界又北逕堂邑縣東北四十五里博平縣西南二十五里又北逕清平縣西南三十里入臨清州境　大清一統志

又北逕臨清州城有衛河來會河勢始盛自此以下不復置閘　皇朝通志

為板閘甎閘又北貫臨清州城城左右如斷環西會衛河水如丁字河勢始盛順流而北遂不復置閘矣　衛河西自衛輝大名東北流經冠縣北與西來漳水會又東北至臨清州入運右自南旺至臨清凡十九閘　水道提綱　今按運河不復貫城以西城廢

臨清州運河自東昌府清平縣境北流至臨清州城

南貫城而北衞河自西來會爲一又東北逕夏津武城恩縣之西入濟南府德州界自陽穀縣官窰口鋪入府境北至臨清州鹽店自兗州府陽穀縣至此長一百七十七里卽元明以來會通河舊道皆汶水也是爲上河閘凡九自臨清州鹽店北至直隸吳橋縣降民口長二百二十七里皆衞水也是爲下河不設閘今皆謂之運河　本朝康熙六十年黃沁並決修東昌各屬隄岸以衞運河乾隆三年修建聊城縣防家口進水閘以洩白家窪滙聚之水入運又修博平三教堂減水閘洩運河之水由引河入馬頰河十八年重修聊城縣十里鋪進水閘以洩曹州府鄆城縣西南諸邑之水入運三十二年增建臨清月河單閘以洩運河之水入衞凡皆先事綢繆相機防護而歲修之工不與焉此運道所以深通無滯也大淸一統志

續行水金鑑卷六十八終

續行水金鑑卷第六十九

運河水　汶河　泗河　泇河　原委五

運河自南旺南流自蜀山湖隄經嘉祥縣東北境又南至濟寧州西北有府河卽泗水支流自兗州府合汶上縣之洸河來會皇朝通志

運河自南旺分流爲柳林閘其東隔岸卽蜀山湖也諸閘中此爲啓閉最要又東南流並蜀山湖隄爲寺前鋪閘又東南爲廣濟閘嘉祥縣之東北境閘東當蜀山湖之尾湖自柳林至此長五十餘里北爲汶上南爲濟寧又南經蜀山西麓至濟寧州西南境折而東流爲天井閘在州城西南經州城南有府河會諸水自東北繞城來會南爲在城閘又南爲趙村閘爲石佛閘府河卽泗水支流也自兗州城東穿城西出俗曰府河西南流六十餘里至濟寧州東有洸河會寧陽諸水自東北來有馬廠湖水自西繞城北而東來會經城之東而南入運河洸水出汶上縣東北曰龍鬬泉東南流至寧陽南滋陽北有灑河會諸泉水又東合一水自東北來會又折西南流百餘里至濟寧東北與府河合寧陽諸水在縣城東北者曰蛇眼泉曰張家泉合而南流經城東有井泉自東南來會在縣城西者曰古泉曰五里泉合而南與井泉會東南流有一水東自九項山西南流經曲阜北境來會又西南至滋陽北境與西北來之洸水合俗總曰洸河水道提綱

南旺湖東岸臨運洩運河異漲之水入湖　按南旺湖圈隄之築舊案無存萬歷十九年幫築西北南三面湖隄長一萬二千餘丈　國朝康熙四十年間汶上縣知縣重修雍正九年補修悉資民力至乾隆十一年伏秋汛漲水與隄平發帑搶護得保平穩十二

年動帑補修三十七年復奏明借動司庫銀兩修築自汶上縣甘公碑界起至嘉祥縣天仙廟止實共長九千一百八十三丈西南有芒生閘洩水入牛頭河今廢（山東運河備覽）

南旺湖周圍九十三里定誌收水五尺遇伏秋盛漲開放臨運各斗門分洩收蓄以保運限重運經臨出鉅嘉汛各單閘宣洩濟運湖水過大出芒生閘由牛頭河入南陽湖（山東運河圖說）

南旺湖湖西南舊有芒生閘一座久廢乾隆五十二年奏明將芒生廢閘改修雙涵洞并開挑引渠通入牛頭河伏秋盛漲收水入湖即由涵洞分洩遞達南

陽昭陽等湖（東河事宜冊）

蜀山湖由永定（郎徐家埫）永安（郎田家樓）永寧（郎南月河）三斗門收蓄汶水出金綫利運二閘濟運　按蜀山湖圈隄坐落濟寧汶上嘉祥三州縣境舊有隄長六千九百七十八丈建築年月無考乾隆三年題請動帑幫修而東面濟寧州境內蘇魯橋起汶上縣北界顏珠隄止向無隄岸湖坡相連四年題請增築二千五百九丈於汶上境內添建涵洞二濟寧境內添建涵洞三洩民田坡水入湖又有楊家河亦洩民田坡水遇伏秋多雨則汶上馬莊泉蒲灣泊水由此河歸湖四十年以東南隄岸單薄經河督姚公奏請鑲砌石工並碎石坦坡共長二千三百四十一丈（山東運河備覽）

東岸金綫閘本在寺前閘之南創建年月無考乾隆二十五年運河道李公清時議蜀山一湖從前進水出水止有臨汶三斗門原屬簡便其利運金綫二閘相傳為運河廳任璣重建使湖水多向南流以防本境水勢不足利運在寺前之北金綫在寺前之南二閘齊開水盡南行南運苦多北運苦少而魚臺窪地亦因有水溢之患康熙四十五年間張公伯行在濟寧道任閉寺前開利運使水北走南旺以濟北運歷年行之有驗但尚有金綫一閘鉅嘉汛員年年開通以濟本汛重運既過開放以洩湖水蜀山湖水北去

少而南行多南旺馬場二湖之水又為此水頂阻積年彌月不得暢洩既於運道無益而徒為瀕河民田之害今議將金綫閘移上十餘里建在柳林閘之北重運到時使寺前與利運此閘與柳林互相啓閉則水不南下盡為北用一轉移間其利有四以蜀山湖補安山湖之涸而北運有賴一也蜀山既不南灌馬場可以出水白嘴一帶年年不淹二也重運來時騰空馬場湖身秋汛驟漲府洸有所容納而龍王口不衝濟寧運隄南鄉不致被淹三也每歲尾幫既過暢放利運封鎖寺前差民船隻守候甚苦今令柳林上下啓閉水不濡滯船可通行四也總河張慤敬公奏

准改建金門寬一丈五尺高一丈一尺三寸山東運河備覽
馬場湖周圍四十里三分濟寧州志周圍六十里 舊承蜀山有餘之水由馮家壩入湖今堵築馮家壩東承泗沂府洸之水入運全河備考濟寧之西湖曰馬場又名任湖在漕渠北岸上受蜀山湖水北岸爲減水閘三郎五里營十里鋪安居閘是也東岸爲隄一道長一千六百餘丈湖之西口爲馮家壩 按乾隆四年自田宗智莊起至火頭灣北運隄止增築圈隄二千五百七十九丈五里營舊閘已廢山東運河備覽
馬場湖周圍四十里三分收蓄府洸之水重運經臨由十里安居二斗門宣洩濟運定誌收水五尺五寸

山東運河圖說
牛頭河在州西南二十里漕河南岸即耐牢坡上有永通閘洩出漕渠之水至魚臺縣塌場口入舊運河蓋黃河之故道也全河備考牛頭河西自耐牢坡口東至魚臺縣之塌場口九十里係明初徐達所開不惟可以通運而濟寧以南窪地之水由之洩入昭陽實濟寧以南之水道也自穀亭淤而塌場口塞濟寧南鄉遂歲受水患仍應浚牛頭河使達昭陽諸湖以通蓄洩而濟寧南鄉一帶窪地儻能築岸分圩效江南插秧種稻之法以獲水田之利即可轉荒瘠而變膏腴亦存乎其人之興舉也山東運河備覽

牛頭河在州西南二十里上源即耐牢坡洩漕河之水至魚臺縣塌場口入舊河蓋黃河之故道也由是洩入昭陽湖舊河久廢乾隆五十一年於漕濟水利案內將該河疏浚上引南旺湖宋家窪趙王河諸水入南陽湖山東河事宜冊
府河係泗河分支由兗郡黑風口分流入馬場湖山東運河備覽
兗州府洸水汶水支流也自寧陽縣東北堽城壩分流西南逕寧陽縣西三里又南流逕滋陽縣西南又西南流至濟寧州界天井閘入運河寧陽縣志元初于堽城左作斗門遏汶水入泗於是洸流始盛至元

六年以奔流衝激泥沙填淤乃議濬之自閘口至石刺以通其源又自石刺至高吳橋南至王家道口凡五十六里有奇以達其流而洸河復治二十年會通河開北至奉符爲閘以導汶水盡入於洸東會泗水出於任城之會元閘而始分明永樂九年又築堽城壩以遏汶水惟壩南官莊河入洸洸流始微成化十一年主事張盛復爲壩城石閘稍分汶水支流以入於洸逕寧陽西南兩崖之間有東西兩崖以備蓄洩南滙蛇眼諸泉流入滋陽於是洸水入漕之流滔滔不絕矣大清一統志
滋陽縣泉十有四其上泉曰闕黨泉惠泉既濟泉蔣

詡上泉俱在縣北一里驛後泉城西附郭其中泉曰三義泉縣東北附郭照星泉縣北一里古溝泉縣北一里蔣詡下泉縣北一里今按泉河廳冊作上蔣詡泉下蔣詡泉西南新泉縣西北附郭以上共十泉曰東北新泉元對泉負瑕泉紙房泉則下泉也今按泉河廳冊同又按十四泉俱歸府河由馬場湖入運

寧陽縣十有三泉其上泉曰龍港溝泉縣東北五十里魯姑泉縣西北三十里左從龍泉縣東北五十六里右從龍泉縣東北五十五里中泉曰三里泉縣東北一里張家泉縣東八里龍魚泉縣東北六十里濼澢泉縣西北四十里以上共八泉曰蛇眼泉古泉日淵泉井泉古城泉則下泉也今按泉河廳冊同內龍港溝左從龍右從龍龍魚四泉魯姑濼澢二泉皆歸汶餘歸洸由馬場湖入運

濟寧州泉六曰托基泉蘆溝泉爲上泉馬陵泉南馬泉兩城泉爲中泉浣筆泉附會李白無益於運山東運河備覽今按泉河廳冊河南馬馬陵兩城蘆溝四泉由新挑河入運托基由泗河入運浣筆徑入運河

兗州府灑河今按灑河入運之流已涸今山東河南全圖尚行繪入水道提綱注作邏河一統志亦載入其下游皆府洸也在寧陽縣東南五里滙東北此眼諸泉環城而流卽今城河也南流至滋陽入漕西流同古城泉由高吳橋南入洸明統志漕水源發寧陽縣治東蛇眼泉北流至府城北三十里入洸水一大清統志

楊家壩在濟寧州城東全河備考泗河之水貫兗州府西流合洸水同經此口南入運道原未嘗設壩正德間因劉寵之亂築壩引水西繞以爲濟城外護始有壩基然事平卽開仍得通運自崇禎十七年流寇猖獗東省震動於是復築此壩障水護城此特一時囫圇之計至今未改每遇伏秋水漲不能洩瀉歸河兩岸民田大受淹沒之害且泗洸之水爲此壩所遏由夏家橋入馬場湖而後濟運其道反迂不若改壩爲閘時啓時閉急則借以濟運緩則儲以待用民田可無淹沒之虞矣　按楊家壩總河楊方興堵築康熙三十四年開通建減水閘乾隆二十二年改建雙槽石閘伏秋水漲啓板宣洩由韋馱棚通心橋觀瀾橋西小門草橋五股分洩而其議實始於備考一書蓋閱四十年而其策方行云　按楊家壩以上十里

爲吳泰閘又東十里爲宮村閘皆元至元中建又東十里爲孫時閘又東十里爲杏林閘俱廢山東運河備覽

又東南泗水來會皇朝通志

又東南爲新店閘爲新閘爲仲家淺閘爲師家莊閘

又南爲魯橋泗水東北自曲阜滋陽來會河勢始盛南爲棗林閘自此置閘稍稀自柳林至棗林置閘如織水道提綱

泗水源出泗水縣東陪尾山數源並發俱西流合靈寺泉北東南有雷澤湖水溢亦西北來會又西有二小水自南來會又西有三小水合自南來會又西有二小水自西南來會以上小水皆出南山又西經縣城北折西南流六十餘里至曲阜縣東北有嶮河自東北來注之嶮河出泗水縣西北境之

石門山西南流與泗水合西經孔林北曲阜城西北又西南至兗州府城東北分為二支其西穿城為府河西南至濟寧入運者支津也正派經城東而南有雩河自東來會雩河即洙沂之沂水源出東南之尼山下北流數十里折而西北六十里有新安泉自北來注之又西流經曲阜南橫溝泉水及諸泉皆自東北來會又小水一自縣城西南來會又西南至府城東南注泗水折西南流六十餘里又南流五十里有白馬河東北自鄒縣來會白馬河源出滋陽南境鄒縣北境羣山匯諸泉水泉東首曰黃港泉曰馬山泉其北曰白馬泉南流而合西南流合北來之鱷服泉又西南合西北來之新泉又西南合東來泉水始稱白馬河經鄒縣西境而南嶧山水自東來會又西南注泗水又西南至棗林北入運河水道提綱

泗河源出泗水縣陪尾山四泉并發西流至兗州城

東又南流經橫河與沂水合元時於兗州東門外五里金口作壩建閘遏泗之南趨每夏秋水長則啓閘放使南流會沂水由堽里河出師莊閘冬春水微則閉閘令由黑風口東經兗城入濟又南流會德水至濟寧出天井閘山東運河備覽

洙水在曲阜縣北四里泗水分流按闕里志今洙水與泗水不通上源在聖林之東止一溝瀆似古魯城之隍也穿聖林而橫流過　先聖墓前出林復西南流入於西沂其故道不可考　按今洙水上源既不遠而下流即入西沂與水經注故道迥殊其分流之處轉出泗水之南亦與水經注南泗水注之說異或以為今之濟河自府城東金口閘分流貫城而西出至濟寧州界會洸水入運河疑即洙水故瀆又以府城北二十五里有沙河三十里有漕河九折而下矯若游龍亦名九龍灣皆自寧陽縣流入又西入洸疑即洙水枝津也　西沂水源出曲阜縣東南尼山之麓西北流經曲阜縣南二里又西流入滋陽縣境至府城東合於泗　按此沂水齊乘謂為西沂其岱麓之沂山出者別見沂州府大清一統志

白馬河自鄒縣九龍山下發源會陳溝白馬馬山孟母四泉合為一渠西南逕屯頭橋復會諸泉水至崇義橋南有蓼水入之又南逕平陽橋至故夏社有大

沙河水入之又西南逕徐鎮濟勝橋又逕黃路橋永濟橋至兩川橋會泗水由魯橋入運今按東河事宜冊今由孟家橋逕歸獨山湖

金口壩在兗州城東五里泗河經由適中之地此處地勢最高每逢異漲下游宣洩為難且沂河會入泗河之處泗強沂弱即泛溢民田下淩運河東岸是以設閘箝束自前五代北朝至元延祐明成化嘉靖屢次修築凡為閘門者五北即黑風口為閘門者二冬閉金口導水入黑風口西流府河至馬場湖收蓄以濟天井等八閘之運若下游水淺仍開金口閉黑風使南出魯橋以濟棗林等八閘之運山東運河備覽

泗河源出曾橋乾隆三十七年奏將泗河內董家石壩拆除展寬孟家橋石橋俾泗水逕入獨山湖并減濟寧新店東坡水患東河事宜冊

泗水縣泉八十有二其上泉曰大鮑村泉縣東八里小鮑村泉縣東八里龍澤泉縣東八里東巖石縫泉縣東十五里趙家泉縣東十五里雙石縫泉縣東五十里瑪泉縣東五十里今按泉河廳冊作瑞泉西巖石縫泉縣西南二十里珍珠泉縣東五十里趵突泉縣東五十里黑虎泉縣東五十里濤麋泉縣東五十里響水泉縣東五十里其中泉曰蓤出西小泉縣東八里城南珍珠泉縣南五里醴前泉縣南五里今按泉河廳冊作醴橋泉黿眼泉縣東十五里黿陰泉縣東十五里黿尾泉縣東十五里曹家泉縣東十六里溢津泉縣東十六里蔣家泉縣東北十七里老泉縣東北十八里石井泉縣東北十八里小黃陰泉縣東南四十里大黃陰泉縣東南四十里石露新泉縣東南四十里激雪泉縣東南四十里石液泉縣東五十里石豆泉縣東五十里今按泉河廳冊作石竇泉石竅泉縣東五十里膏湧泉縣東五十里珠澤泉縣西南二十里豐潤泉縣西北二十五里馬跑泉縣西北二十六里雪花泉縣東五十里甘露泉縣東五十里甘露新泉縣東五十里西甘露泉縣東五十里淘米泉縣東五十里涓涓泉縣東五十里醴橋泉縣東五十里東奎聚泉縣東五十里三水泉縣東五十里湧珠泉縣東五十里以上共四十五泉其曰蓤出東小泉醴泉太來泉今按泉河廳冊作泰來泉合德泉四勝泉今按泉河廳冊作泗勝泉天津泉杜家泉岳陵泉吳家泉今按泉河廳冊作吳老泉潘坡泉變巧泉大黃溝泉小黃溝泉三角灣泉太玉溝泉小玉溝泉蘆城泉璧溝泉馬莊泉位莊泉今按泉河廳冊作魏莊泉石河泉新開一泉紅石泉琵琶泉新開二泉天井泉西奎聚泉卞橋泉卞莊泉三台泉石下泉井邊泉地震泉近鮑泉東窪泉南玉泉南璧泉則皆下泉也今按泉河廳冊同

曲阜縣泉二十有九其上泉曰逵泉在縣東南三里中泉曰兩觀泉近逵泉車輞泉橋上泉俱在縣東南三里洙泗泉新泉曲水舒歸泉浴沂泉渥聲泉今按泉河廳冊裳上作浴沂瀑聲泉濯纓泉俱在縣東南二里城南新開泉縣南半里通沂泉縣東南七里溫泉今按泉河廳冊作溫水泉西陬泉連珠泉俱在縣東南十五里映安泉新安泉在縣西北三十里以上共十有八泉其曰柳青泉雙泉茶泉曲溝泉文獻泉近溫泉黑虎泉橫溝泉城北新開泉變巧泉蜈蚣泉則皆下泉也今按泉河廳冊泉二十八浴沂瀑聲井爲一泉

鄒縣泉十有七其上泉曰鱔眼泉縣西北二十里聯珠泉縣南十八里益運泉縣西南十八里淵源泉縣西南七十里三角灣泉縣西南八十里其中泉曰陳家溝泉縣北二十里孟母泉縣北二十五里程莊泉縣西北三十里崗山泉縣北二十里濟運泉縣西南十八里合璧泉縣南七十里以上共十一泉其曰白馬泉馬山泉新泉屯頭泉倉山泉稻屯泉皆下泉也山東運河備覽今按泉河廳冊同合璧一泉自由獨山湖入運餘十六泉由白馬河會泗河入運

經魚臺縣東北並昭陽湖隄有界河自滕縣來會經滕

縣西有荆溝河來會又東南有漷河來會又東南經江南沛縣東北界又東經沛湖口有玉花河來會（皇朝通志）運河自棗林閘南行獨山湖中（兩岸皆隄）至魚臺東北境爲南陽閘折而東南流過趙家口南爲利建閘又東爲邢莊閘過石家口有界河龍山河自東北滕縣西入昭陽湖（界河出嶧山東南山中西南流經界河驛又西南入湖龍山河出滕縣東北龍山南流折而西南經縣北境又西南流至界河口之南入湖即獨山湖其西南曰昭陽湖實一水以運河貫其中隄岸所隔故爲二名耳 今按界河即東龍泉聖母池泉等河龍山河即東龍泉廉家潭泉等河也）又東南經徐家營南（北岸獨山湖至此而盡自棗林迤而東南計百餘里東西廣處在滕縣西四十餘里）又東南有荆溝河自東北來注之（荆溝河出滕縣東北境有荆水泉合柳泉及壽聖泉水西南流經縣城東而南而西南至徐家營南入運河 今按荆溝

河今如故）又東南爲珠梅閘（西岸昭陽湖至此而盡自棗林迤而南東百十餘里珠梅南岸即江南沛縣界）又東南有郭河自東北來注之（郭河即古漷水出滕縣東南高山西流有三水自東北來會折西南流經縣南境又西至常家口北入運河 今按郭河即鮎魚迤河）又東爲常家口閘又東南爲江南沛縣東北界之楊莊閘又東經沛湖口至夏鎮閘有玉花河自東北來注之（玉花河出澤縣西北牛山西南流五十餘里分爲二派北派西南經戚城北注運河沛湖在夏鎮西南自沛縣西北境迤而東北周圍百數十里其支津南合縣城南之水又東有支渠二南流合而東南通微山湖水道隄網 今按玉花河北派由戚城北注運河其故道即三河口）東岸水口二曰新挑河受黃艮等泉之水入運曰磨鐮溝受白泗二河并魯橋東坡水入湖在獨山湖上游（山東運河備覽）

南陽湖周圍九里五分受金單曹武等縣坡水入湖

按南陽湖各閘門只可於冬間開放使獨山湖水穿運入湖以資收蓄春夏宜嚴行堵閉運河之水方不旁洩獨山湖今亦低於運河二三尺不等湖口若開能入而不能出是以春秋之間亦俱堅閉惟冬間運河乾塘方能開放使穿運入於南陽收蓄（山東運河備覽）

獨山湖在運河之東周圍一百九十六里水無定誌承受泗河白馬漷河之水並濟魚鄒滕等州縣山泉坡水雍正九年設有臨湖水口十八處該湖水面低於運河每年春夏堅閉水口重運過完開放西岸十

四單閘俾獨山湖水串運歸入昭陽湖霜清水落即將水口陸續堵閉並魯橋泗河截築橫壩以資收蓄（山東運河圖說）

昭陽湖周圍一百八十里上承南陽湖水並濟魚金單曹定等州縣坡水下達微山湖（山東運河圖說）

東岸水口十四王家水口今廢傅家水口徐家南水口徐家北水口滿家南水口滿家中水口滿家北水口土家水口張家水口馬家北水口孟家南水口尤家北水口石家水口邱家水口俱明隆慶年建（山東運河備覽）

辛莊橋滚水壩乾隆二十七年建長二十丈高一丈四尺四寸西岸單閘七俱明隆慶元年建曰徐家下

單閘徐家上單閘滿家單閘王家單閘邵家單閘邱
家單閘乾隆二十三年俱加高石面二層（山東運河備覽）
兗州府界河在鄒縣南五十里亦名白水河出滕縣
北龍山西流入鄒縣境過界河驛仍出滕縣界徑染
山前又西南潴爲郗郎淵一名温水湖又西受聖母
池水入運河（大清一統志）
北沙河在滕縣北十五里俗訛爲白沙河源出鄒縣
嶧山南流逕龍山後繞出其左又逕龍山南流至縣
西分爲二一出休城南至馬家口入運河一趨休城
北又西受北石橋水又出會白水河入運明統志北
沙河源出滕縣北龍山西流逕魚臺縣界入昭陽湖

按魚臺縣志有沙河在縣東南五十里逕沙湖鎮
流入昭陽湖盖運河改道也昔與滕縣沙河爲一自
夏鎮河改在昭陽東畔此河不與滕通明志所言舊
道也（大清一統志）
郭水在滕縣南十五里即南沙河也源出縣東北一
百里迷山西南麓南流會黃約山諸泉水逕縣南又
西會南河入運河　按齊乘云滕州南有薛水即古
漷水出州東高山春秋魯取洙田自漷水杜注水出
東海合鄉縣西南經魯國至高平湖陸縣入泗蓋北
水也縣志以爲水經注梁水南鄰於漷即今漷水也
薛水去南梁遠中隔石橋泉河安得鄰之以薛水爲

古漷水誤矣且縣東北迷山前有分水嶺直南至嶧
山東水皆東流自崆峒山西至鳳凰嶺北水皆北流
東海合鄉之水何從而入杜注亦謬齊乘亦云有沙
水河出鄒嶧山皆西南至山陽湖與南梁相合同入
於泗名三河口縣志亦辨其不然以爲源自嶧山者
此北沙河也西南流入泗者則南沙河乃漷水也舊
入三河口初不與南梁會合不復入三河口矣（大清一統志）
南梁水在滕縣東北十五里源出跑突荆溝二泉合
而爲一西會漷水入運河　按南梁河舊不與漷水
合而入徐州沛縣界自明嘉靖間運河東徙又過漷

水導之北出趙溝與南梁會而同入於漕齊乘明統
志所言與今河流皆不合矣（大清一統志）
石橋河在滕縣南三十里源出縣南官橋東北平地
西流過故薛城北又繞其西西南流至三河口入運
河　按石橋河本與漷薛爲三河漷既過而北薛又
過而南今入口惟石橋河耳（大清一統志）
薛河在滕縣南四十里源出寶峰山東諸泉滙而爲
淵名西江水又西逕薛山名薛河又南合東江水東
江水自湖陸山西流至雲龍山入薛河又西南入微
山湖（大清一統志）
東岸三河口發源馬跡泉流水入運鮎魚涎（又名鮎魚泉）

發源滕縣玉花泉白家口涵洞無來源坡水入運
南河全考三河口在滕縣西南五十里以上源薛河沙河趕牛溝三處之水俱由此會故謂之三河口本年三河淤乃於薛河則築王家口豸裏溝等壩開支河引水由呂孟湖出地濱溝於沙河則築皇甫等壩開支河引水會趙溝等泉出滿家湖坡入南陽湖
全河備考薛河距縣南四十里其西江出寶峰山南過青蓮步將軍步左過高山亭而東豐鳳凰二泉出薛河南岸山麓者流入之西至薛山入悟眞巖茶泉南過雲龍山其東江出胡陸山西至吳山伏不見至鐵脚山柳泉湧出至覩山前滙爲濯筆泉亦至雲龍

山入之會西江兩江爲薛河其地卽靴頭城處也南至斬蛟臺折而西經昌慮城南㽞山下瀦爲刁潭納玉花義河三山三泉南經豐山東過官橋經薛城至東邵爲壩遏入微山湖舊逕山陽湖從金溝入泗自新河開漕東徙恐沙爲漕害故築石壩於東邵遏之又恐水爲壩害開河於奚公山西導入南明河開泇河以後仍由新河故道入運　又鄰水卽沙河距城十五里出寶峰山南經崆峒山鳳凰嶺東過視其城會黃約山諸泉過鹿山鳳凰山而鼉步水發連珠山過歐家谷來入之南至華蓋山而石溝水自巉山瀑布東南至寶峰馬山經石溝來入之西至梁山村南

過滄浪淵而明河水　馬山前繞樓山過全義來入之西至沙河店爲皇甫壩所遏稍北趨趙溝由獨山湖入運　閻廷謨北河續記南石橋河卽俗稱趕牛溝水南流與沙薛爲三河及沙過而北薛過而南惟此河改從佃戶屯入漕而滕縣黃溝泉亦滙焉南自沛縣之珠梅閘北至魚臺之南陽閘長八十里皆新河也而魚臺之泉凡十有五合流而至硯瓦溝由南陽入於漕全河備考至鮎魚涎又作菹濟運山東運河備覽
按韓莊閘起至珠梅閘上王家水门止計一百十里北高南下遞卑六尺七寸水勢平緩近來夏鎭楊莊珠梅邢莊利建等閘俱不下板然水小之年毫無關

東上游南陽棗林每一啓板洩瀉過多致令迤北各閘行走艱澀而下游彭口暴漲水過沙停夏鎭迤上水頭平坦不能衝刷新淤反虞倒漾乾隆三十九年汶水微弱專藉南旺蜀山南流因議於邢莊夏鎭下板擎蓄運弁幫丁卽有議其未便者至獨山湖底卑於運河底數尺當運河水足浮運之時河面高出湖面一二尺不等張淸恪公所言獨山湖水助之之說非所施於今日又云邢莊一啓板放船五六百或七八百更非情理所有蓋一塘之船積至兩幫三幫而止不過一二百隻而已安能待十數幫始一啓板耶山東運河備覽

魚臺縣泉二十有二其上泉曰青山泉即黃良泉河頭泉俱在縣東北七十里
陳家泉今按泉河廳冊作高家東泉高家西泉俱在縣東北七十里
今按泉河廳冊以上五泉由新挑河入運聖母池泉今按泉河廳冊作聖母泉西龍
泉俱在縣東北九十里仿古泉縣東北一百一十里今按泉河廳冊以上三泉由獨山湖入
運其中泉曰廟前泉縣東北七十里勝水泉縣東北七十里滕家泉
新滕泉中益泉俱在縣東北七十里今按泉河廳冊作中溢泉以上五泉由新挑河入
運聖裔泉六小泉西六泉俱在縣東北九十里平山古泉縣東北一
百一十里今按泉河廳冊以上四泉由獨山湖入運以上共十七泉曰有本
泉小龍泉東龍泉何家源泉廉家泉皆下泉也今按泉河
廳冊以上五泉由獨山湖入運數同
滕縣泉三十有三其上泉曰玉花泉鳳池泉馬勝泉

魏莊泉武興泉西魏莊泉趙溝泉俱縣東南四十里今按泉河廳冊
以上七泉逕入運河中泉曰荊溝泉五花泉大沸泉小沸泉伏
玉泉趵突泉俱縣東十五里北石橋泉涼水泉嶧莊泉俱在縣北
三十里大烏泉永清泉西永清泉俱在縣西北四十里今按泉河廳冊作
西清泉以上十二泉由獨山湖入運黃溝泉縣南七十里柏山泉馬蹄泉今按
泉河廳冊以上三泉逕入運河龍灣泉俱縣南八十里溫水泉縣南九十里仰珠
泉大勝泉雙勝泉東雙勝泉今按泉河廳冊作東勝泉蓮珠泉三
山泉俱在縣東南四十里今按泉河廳冊以上八泉由十字河入運以上共三十
泉南石橋泉雙泉三重泉則下泉也山東運河備覽今按泉河廳
冊同南石橋泉雙泉徑入運河三里泉由獨山湖入運
又東經山東嶧縣西界有盤龍河來會又東南經微山

湖口北又東經嶧縣南境有巨龍河自費縣來會皇朝通志
又東入山東嶧縣西界北受玉花河南派水今按此河即修
永閘河又東折而南有盤龍河自東北來注之盤龍河出嶧縣
北黃家泉西流數十里折而南又西南經臨城驛西至彭口西入運河今按此河即彭口出河南
至沙溝營西折而東南經微山湖口北微山湖南自徐州府北境
北至運河長百五十里東西廣五十里沛縣支渠其上源單家集水自東南西流至魏家集北折而西北
流為岡頭湖經石山驛西湖水廣濶又北湖心有黿山鍋山黃山其西受沛縣水又北有微山皆江南界
其北為山東界湖心有呂孟山西北自沙溝東南至韓莊皆湖心也又東南為韓莊閘
又東經嶧縣南境為得勝張莊萬年丁廟頓莊五閘
有巨龍河北自縣城來南注之巨龍河東北出費縣西南境山中西南流

六十里折而西而南經嶧縣城西南會諸小水又折東南流五十里至頓莊東大泛口西入運河嶧縣西
北有石池泉十里泉滄浪泉皆合此河又東為侯遷閘臺莊閘嶧縣南境自嶧
莊東南至此僅七十餘里置閘凡八其密如此水道提綱
北岸修永閘引山泉入運南岸雙減閘宣洩運河異
漲冬令挑工於彭口西灣修永閘三處築壩引水歸
閘收入微湖過減閘即劉昌莊南為沛縣境有民便
閘寨子下涵洞上涵洞俱洩坡水入運　北岸彭口
山河發源費縣分水嶺距河二百餘里內有仰珠大
勝雙勝蓮珠三山龍灣等泉之水入河濟運本在种
家渡南今謂之舊彭口雍正二年改挑於此南岸有
三洞橋明萬歷年建今廢　按今彭口對岸有引渠

一道名十字河每遇山水驟發令其直衝引渠以備囊沙然山河口門斜衝引渠西岸沙閘隨水傾卸尤易淤高乾隆三十九年於口門兩岸加鑲草工水勢取直浮沙入引渠餘波屈曲可達微湖或謂亦宜取直與湖相通則山水挾沙而來直至湖中彭口上下可免歲歲加挑不知微山湖水下灌八閘邳宿必須上源水深乃敷浥注如令河沙流至必至墊高湖底蓄水愈少濟運愈難歲挑雖有小費在所不免又彭口閘未建之先河水直抵韓莊每以水去沙停爲患乃自建閘以後又倒灌至夏鎮以上故近年彭口至夏鎮挑工較昔倍多　按雍正四年總河齊勤恪公

以彭口噴沙爲害宜在彭口南岸開運河三里餘如月河形借舊河以囊沙運河始無淺阻部議三里正河囊沙有限而數十處噴沙無窮不一二年即致盈滿非惟糜帑更恐礙運竊謂部駁是矣然開此月河使盛漲之時舟從月河行走一面將舊河新淤照例撈挖不且彼此無礙乎至回空又可令其全走月河將正河大挑改爲九月興工十月竣事如明萬恭之議不更便乎　山東運河備覽

又因彭口山河口門斜向北趨每致倒漾北流乾隆四十一年奏彭口徐家橋以下孟家莊後改挑新河一道直出口門入運並堵築舊山河尾閭藉作囊沙以免淤墊　東河事宜冊

微山湖周圍一百八十里隸江南者十之七隸山東者十之三　全河備考　在郗山之南者爲郗山湖又東南爲呂孟湖又東爲張莊湖名雖不同實無限隔自東北南陽境至西南徐境利國監彌漫幾二百里俱隔運河西岸運道從韓莊閘至夏鎮閘計七十里皆逼臨諸湖僅隔土墻一道寬窄不齊其韓莊之北建有郗山減水閘韓莊湖口閘及護閘石墻一道以障諸湖之水並資蓄洩濟運歲應修治而微湖之西南切近黃河每慮有漫溢之患苟不堅禦濁流一入不特滕縣爲巨浸而運道必至梗阻保運者所宜加意

也　按乾隆二十三年總河張勰敬公師載山東巡撫阿公爾泰奏徐城逼近黃河前人千里金湯無不築隄防衛何獨留此數十里無隄之處蓋緣當日河低岸高且有毛城鋪大壩互相節制苟遇盛漲則分洩以保徐城一至歸槽則收束以刷河底今河身日高遇漲即溢溢即衝刷溝槽分洩正溜不特徐邳民田廬舍在在堪虞即東省微湖被其挾沙倒灌每多墊溢之患請將孫家集一帶數十里凡有溝槽未堵之處逐一採量照依花楮做法一體堆砌亂石壩工不惟湖水免致盈溢而河底日就衝刷借水攻沙無虞淤墊於是一律築壩永無黃水倒灌乾隆三十九

年微湖水弱不能濟運於江南潘家屯議建壩十丈於秋冬水落沙輕之時引水入湖一屆桃汛先期堵築即於是年冬間開挖試行湖中增水尺餘於清明堵閉如常湖河水勢操縱由人防險利漕法制斯備

湖口舊閘明萬歷三十二年建 國朝雍正七年修乾隆十六年拆修金門寬二丈一尺五寸高一丈一尺七寸乾隆十七年議定閘口之水以深一丈爲度一丈以內開壩挑河一丈以外民田有礙毋庸堵閉仍聽洩放將應挑淤淺改爲撈濬 湖口新閘乾隆二十九年建金門寬二丈二尺高二丈四寸在滚水壩以南舊閘以北仍照舊制以水深一丈爲度水大則雙閘俱啓水小則雙閘俱閉

滚水壩乾隆二十四年建長三十丈兩頭各修裹頭五丈共長四十丈準湖口閘金門水深一丈爲度建高二丈四寸寬一丈四尺四寸中砌石垛十四座上搭橋梁以通縴挽乾隆三十年總漕楊錫紱以微山湖內之水一丈爲度不足濟運請於石壩添設石槽閉板多收水一尺以水深一丈一尺爲度 按微山湖上承昭陽南陽以及魚臺金鄉滕沛各縣坡水由湖口閘宣洩以濟嶧縣八閘並江南邳宿運道每遇水大之年湖水浩瀚僅恃湖口二丈口門不足以資暢流是以乾隆二十二年江南總督尹公繼善請於

湖口迤上築滚水壩三十丈又堵截下游邳州境內盧口入運之水使微山湖自小梁山茶城經荆山橋河成閘分洩入運運河道李公清時又請挖伊家河使自江南之梁王城分洩入運民田始能涸出然二十四年因江省太行隄外順隄耿家二河開通入湖而小梁山茶城二處原挑河頭露出淤灘相去八九百丈至一千餘丈河頭高仰湖水不得東下胡口閘滚水壩伊家河三處仍屬宣洩不及二十八年運河道李公清時復請大挑小梁山茶城內華山以達荆山橋山東巡撫崔公應階准

欽差大學士公兆公惠等大加挑濬計動帑金六七萬

餘兩而水流石罅挾沙帶泥不一二年仍即淤高脫遇盛漲仍恐淹浸民田爲山東州縣之害乃水小之年湖無上源惟恃雨水調勻上游九州縣坡水下注收蓄湖中以濟新運若天時稍旱即不能敷總漕楊錫紱所言一丈一尺之水則江南運河如隅頭駱馬等湖積年淤涸無水濟運專仰微山湖灌注四百里之遠迨長流弱難期浮送自二十四年挑浚小梁山茶城伊家河等處洩水之路湖水消退漸恐不敷濟運於湖口閘迤南開挖引渠一道使湖水三路入運頗爲暢利然當時滚壩之上過水尚六七尺則湖中存水尚在一丈之外今三十八年天時久晴湖水僅

收一丈自三十九年二月開壩用至四月下旬湖水僅存八尺餘寸雖開挑引渠仍慮不足議於郗山馬藺二處引水入運如湖河相平不能出水並用江南戽水之法以資接濟迨至五六月間湖水止存七尺餘寸復慮來歲水勢不敷不得已而遂有潘家屯之議矣　按自臺莊至韓莊計八十五里地勢建瓴高下相懸計四丈二尺餘寸乾隆二十七八年以前湖水消至七八尺濟運無多閘閘啓閉尚虞水淺三十年後湖水皆至一丈三尺每患水多運漕暢放習為故常三十九年水勢又小酌議八閘啓閉而運丁輒為口實不知水淺下板自昔已然否則閘座竟為虛設矣（山東運河備覽）

乾隆五十二年以湖水微弱不敷濟運

欽命刑部右侍郎明興督辦濟漕水利挑濬牛頭趙王等河工完之後奏明微湖應加收一丈二尺為度（東河事宜冊）

兗州府承水在嶧縣西一名承治河本出縣北東車梢峪源曰滄浪淵南流會許池水今滄浪淵水微細獨許池為正源矣南逕縣城西門外折東流至縣南三十里納金注水又東納義河水南合泇河入運河元和郡縣志承縣以西北承水得名寰宇記云承治水出縣西北方王莽改承縣為承治故水有此名又訛名承治水（大清一統志）

伊家河在嶧縣西南微山湖引河也微湖上承南旺蜀山諸湖之水其尾閭有二一由湖口閘入漕河一舊由張谷口出荊山橋而南其逕流也乾隆二十一年荊山橋淤塞湖水暴漲奉

旨開伊家河以洩水勢上起微山湖下至邳州黃林莊入運共長六十九里由是諸湖滙流無泛溢之虞而有豬蓄之利（大清一統志）

乾隆四十六年豫省儀封曲家樓漫溢黃水由南陽湖西之穀亭一帶澄清下注微湖水勢盈溢入閘宣洩不及於四十七年重浚伊家河以資分洩（東河事宜冊）

水口十二德勝閘上坡水入運有石橋無來源西山平水溝坡水入運涸牛山泉溝距發源處四十里寬三丈微流入運疊路口寬三丈時有坡水西岸雞心洲無來源有石橋涸雞爪溝朱家溝十一里溝十里溝俱寬四丈坡水入運今涸九里溝八里溝俱坡水入無來源東岸乾溝坡水入運　按舊牛山泉流入張莊閘者卽此牛山泉之分流也（山東運河備覽）

水口三六里溝寬一丈坡水微流四里溝涸東岸二里溝寬二丈坡水入運（山東運河備覽）

水口三西岸張莊閘迤上鉅梁橋源出鉅河二十餘里今由伊家河歸黃林莊入運橋下仍有坡水微流

四里溝東岸一里溝俱涸全河備考侯孟泉距縣西南五十里東北流至張莊入運山東運河備覽

六里石閘　按雍正二年總河齊勤恪公蘇勒以該閘河形甚直兩涯陡峻每遇水小之年不能存蓄水勢奏准建築石壩一座中留金門較比上下兩閘減矮六尺至乾隆二年總漕張公大有以閘面太低議令加高經運河道王公鴻勳覆稱加高閘墻恐山河驟漲宣洩不及阻礙漕舟請於壩面鑲草六尺總河白鍾山據議奏准原鑿雙槽下板實土糧船由月河行走近年幫丁貪由金門徑過且上面鑲草啓閉不便閘板雖設而罕用矣山東運河備覽

欽差大學士公阿文成公桂履勘較舊閘落低二尺四寸加石四層并將金門放寬六寸節宣有制益臻完備東河事宜冊

水口四萬年閘上八家西岸水溝無來源有石橋東岸舊牛山泉水溝寬四丈坡水微流入運無來源西岸張家林水溝微水入運有石橋棗莊溝涸張莊八家東頭水溝坡水入運不能長流寬二丈山東運河備覽

水口六西港溝無來源涸東岸賈家溝無來源坡水細流入運寬四丈西岸花石廠溝涸又龍王泉從黃邱山下由靳家莊王家莊伊家河出黃林莊濟運東岸水口一無來源西岸水口謂之對溝亦無來源山東運河備覽

水口四西岸鋮鉤口向有潦泉由橋下入運金溝口寬四丈微水不能長流東岸黃家河寬四丈縣西諸泉發源之水冬日大挑大泛口則於泥溝築壩過水西流始由馬蘭屯折橫河頭西向而出黃家河平時則微水細流入運榆樹溝一處涸山東運河備覽

水口六西岸朱家橋微水長流向有潦泉由橋下入運東岸大泛口自縣西滄浪許池石室十里等泉距河六十里發源入運現有水口二寬七丈噴河激溜時有淤澀又龍家溝微水長流西岸李家溝寬二丈孟家溝寬三丈俱有潦泉微水長流張家溝寬二丈涸山東運河備覽

水口三東岸金家橋無來源有石橋西岸花山溝無來源東岸巫山溝發源巫山泉距河六十里由興福院逕北微水入運寬三丈山東運河備覽

東西兩岸水口四俱有石橋無來源山東運河備覽

嶧縣泉十有三其上泉曰許池泉縣西北十里今按泉河廳冊此泉由大泛口入運許由泉縣西北四十里今按泉河廳冊此泉由十字河入運牛山泉縣西南二十五里今按泉河廳冊此泉逕入運石室泉縣西北十里今按泉河廳冊此泉由大泛口入運其中泉曰滄浪泉縣西北九里今按泉河廳冊此泉由大泛口入運龍王泉縣南五十里巫山泉縣東南四十五里侯孟泉縣西南五十里今按泉河廳冊此三泉逕入運南山泉縣西北十里十里泉縣西北十里今按泉河

廳冊此二泉由大汶口入運陳郝泉縣西北四十里搬井泉縣西北六十里溫水泉縣西北五十里山東運河備覽今按泉河廳冊此三泉由十字河入運數同

又東南入江南邳州西北境有泇河自費縣來會皇朝通志

又東南入江南邳州西北界折而南流有引河北自山東來注之即西泇河也西泇河源出費縣東南山南源合而南流百三十餘里入江南邳州界又南折而西南流五十餘里入運河此道自萬歷間始開以通運由直河口西北至沛縣夏鎭長二百六十餘里避黃河之險者三百餘里水道提綱

直河在邳州南一百十里即古沭水也自山東郯城縣南流入至宿遷縣司吾山東南流入海州沭陽縣界漢書地理志東莞術水南至下邳入泗水經注沭

水舊瀆逕東海厚邱縣西南出會新渠逕宿豫縣注泗水舊志直河在州東四十里山東蒙沂諸山之水滙爲沭纓河分派而南至州東南六十里入於泗謂之直河口明萬歷十五年濁流倒灌河口遂塞諸山水俱由駱馬湖出大河二十九年分黃開泇之議定運艘皆由直河達於泇河而直河之南遂淤大清一統志

黃道人橋支河邳州志載即礓石河在州治西北源自山東沂州石城岡由陶溝橋入趙村湖歸道人橋入運江南運河廳冊

馬蹄崖邵家口劉家口水口三道在河清閘之下泇口之上嘉慶二年黃水入運衝缺之口至今每年伏秋汛逼河漲水入湖冬間堵閉江南運河廳冊

汶河邳州志作引河亦名營河源自東省沂州抱犢岡諸山之水下至泇口入運江南運河廳冊

徐州府舊漕河自靈壁縣之雙溝又西北五里爲徐州之栲栳灣又西北二十五里至呂梁洪出州城東北大浮橋又西北至茶城舊爲北接閘河口又北至留城入沛縣界又西北至金溝閘昭陽湖及沙薛諸水皆入於此又十五里至沛縣又西北三十里曰廟道口閘又十八里曰胡陵城閘入魚臺縣界此明漕河舊道也又有新河西去舊河四十里明嘉靖四十四年黃河橫決運道大阻工部尚書朱衡開新河自留城北至南陽閘凡百四十一里有奇又濬舊河自

留城至境山之南凡五十三里有奇凡新河之爲閘九減水閘二十壩十有三薛河口石壩一南湖口隄三十餘里又開支河八旱則資以濟漕澇則洩之昭陽而運道盡通所謂夏鎭河也萬歷九年中河郎中陳瑛以茶城逼近黃河因移河口於茶城東八里創建古洪內華二閘十六年科臣常居敬復於古洪閘東南二里餘增築鎭口閘十七年河臣潘季馴又於搭山牛角灣增築隄壩以衛之黃河始無從逸入於三十三年泇河成漕道由直河西北至夏鎭始合於正河不復由徐沛東大清一統志

泇河以東西兩泇得名泇源發費縣箕山經沂山下

莊而南西泇出嶧縣抱犢山東南流至三合村與東
泇合又南合武河至邳州入泗謂之泇口嶧之南有
中心溝受白茅山泉水下流爲彭河又東會丞水入
泇（山東運河備覽）
兖州府西泇水在嶧縣北六十里亦名泇河即柤水
也源出縣東北抱犢山東南流至邳州界會沂水入
黃河水經注偪陽縣西北有柤水溝去偪陽八十里
東南流逕偪陽故城東北南亂於沂而注於沭謂之
柤口城齊乘東泇河出沂州西北之箕山西泇河出
嶧州東北抱犢山東南流至三合村與東泇合又有
魚溝水出浮邱山亦合於此故名三合南貫四湖又

合武河入泗謂之泇口　按唐書地理志丞縣有陂
十三蓄水溉田皆貞觀以來築齊乘言今沂嶧二州
仰泇丞二水溉田青徐水利莫與爲匹皆十三陂之
遺跡也明萬歷三十二年總河李化龍開泇口自夏
鎭李家港至黃林莊名曰泇河以此水得名二年改
泇河爲運道（大清一統志）
北岸沙家口（在河定閘之下）源自東省蒙沂諸山之水入州
境武河艾山燕子等河經盧口壩出新治南西達沙
家口入運年久淤淺嘉慶八年間段挑浚長一千二
百三十丈（江南運河廳冊）
徐塘口河上承盧口沂河分派來源由官河橋達徐

塘口入運年久淤淺嘉慶八年總河吳璥總漕吉綸
奏請間段挑濬長一千一百二十五丈（江南運河廳冊）
舊運河自徐塘口起至東隄頭迤上河尾止河長三
千六百丈因山水噴注浮沙停墊康熙六十一年總
河齊蘇勒題請另挑新河長一千八百五十丈留舊
河爲囊沙之地每逢春旱堵截舊河抵水由新河行
走（江南運河廳冊）
二郎廟水口洩隅頭湖水濟運坐落舊河內康熙六
十一年改挑新河於此築壩每歲秋閉春開嘉慶十
一年淤閉（江南運河廳冊）
馬莊萬莊減水磯心石閘二座康熙十九年建備洩

運河異漲之水入隅頭湖以達駱馬湖此二閘歷被
山水衝刷閘石磯心均經塌卸（江南運河廳冊）
貓兒窩馬莊萬莊三處康熙二十七年建竹絡壩三
座宣洩隅頭湖水濟運歷久衝廢無存（江南運河廳冊）
窰灣竹絡減水石壩一座洩沂河之水歸河濟運（江南運河廳冊）
乾東頭壩工一道導駱馬湖之水濟運（江南運河廳冊）
南岸荆山口河在銅山縣二十里廣數百丈有長橋
跨其上上流與微山昭陽相通下合諸山溪房亭河
流至邳州境入漕河　本朝康熙中屢濬乾隆二十
三年濬二十九年又濬（大清一統志）

靳家河上承荆山橋河由汴塘迤下分流東北行經王母山前入運乾隆二十二年水利案內侍郎夢麟題請挑浚歷久淤墊二十九年復浚四十二年在河頭汴塘築壩攔截俾水由潘家河入運江南運河廳冊

潘家河上承荆山橋河來源由汴塘集下至張家土樓止乾隆二十九年大學士公兆惠因彭家河淤廢題請接挑河長九千三十丈引水由宿羊山北達河成閘下入運如遇銅沛北岸蘇家山黃水下注亦由此河入運江南運河廳冊

房亭河在銅山縣東洩河北諸山泉積潦分二支一通吳家窰荆山河口一由王家林東西灘過賀家口

入邳州境歸貓兒窩濟漕 本朝乾隆二十三年濬大清一統志 房亭河上接銅山縣境河道歸家河入運年久淤淺乾隆二十二年水利案內間段挑濬江南運河廳冊

彭家河即黃墩河在邳州運河西南自微山湖下游從荆山口至全河汴塘入州境蓮敎社分城子河歸沙溝湖東流至新河口入運 本朝乾隆二十二年濬大清一統志 彭家河上承荆山橋河房亭河來源滙歸達運久淤江南運河廳冊

蔡家水口爲舊城湖河水尾閭分支江南運河廳冊

黃墩湖上通舊城湖受銅山北岸邳州諸山滙注積潦之水由安家民便二閘入運江南運河廳冊

續行水金鑑卷六十九終

續行水金鑑卷第七十

運河水 沂河 分淮水

又南有沂河支津二來會又東南[illegible]滙駱馬湖來會 皇朝通志

又南至徐塘口東有沂河支津二道俱東至州城之南並西流來會又南至貓兒窩北有二水自西南合而西流注之 水出河北岸山東北流六十里有小水出舊邳州西北者自南來會東入運 又東南經馬莊集西又東南經窰灣口南 自馬莊集以下南去黃河僅三十餘里至窰灣又不過二十里矣逾南逾近 又東南經九龍廟南又東爲十字河即沂河東派滙駱馬湖南出之口也 水道提綱

沂河即古沂水源出沂水縣西北之東鎮沂山西麓曰大弁山與雕崖山 亦曰艾山 東南流有永福山水自東北來會又東南流有寶山水自東北來注之折而南經縣城西又折而西南流經蘇村集北又折而南又西南流至葛溝集西南有東汶河自西北來會水勢益盛 東汶河即沂水西源也亦名桑泉河出蒙陰縣西南巨圍山西曰五女山東流經縣城南又東折而東南流經蒙山東麓又東南百五十里與沂水會旣而南流經太平集西折稍西南至沂州府東北有祊河西自費縣東流來注之稍南又有涑河支津亦西自費縣東流來注之經府城東而南又折而東又折而南經李家莊驛西又西南經郯城縣西之馬頭集西又西南經西村集張家集西入江南邳州東北界有涑水支津自北來會又西南行數十里派分爲三其一南流數十里滙爲駱馬湖於湖之南入運河 水道提綱 其二皆西流稍南經邳州城南又西入運

沂州府沂水源出蒙陰縣北東南流徑沂水縣西又南流徑蘭山縣東又南流徑郯城縣西又南流入江南徐州府邳州界明知州何格議治沂有二難一隘於石溝一隘於廟山自石溝以上有坊口通長溝溫泉入沭之故道廟山以下有馬兒灣通五丈溝蘆塘諸湖入邳之故道實乂沂之故跡也長溝不可不開以殺石溝之隘馬兒灣不可不開以疏廟山之隘石溝在蘭山縣東北廟山在縣南八十里乾隆十三年以河臣高斌言沂河兼受諸水夏秋盛漲易致汜溢命動帑修築兩岸長隄又於江風口建迎水滾水各壩歷久漸圮乾隆二十二年

特遣侍郎裘曰修與河臣張師載相度重修江風口各壩並增築隄一百八十丈其壩外支河及淤泥河又上流武河及其西之燕子芙蓉二河並加濬治寬深自是沂屬永無水患 徐州府沂河在邳州東自山東沂州南流入境至州東分爲二支西南流入運河其正流南入駱馬湖乾隆八年後又修沂河西岸梅

家道軼口隄十一年十二年加築沂河兩岸長隄三十二年又修馮家等莊隄工大清一統志
沂州府小沂水源出費縣西北聰山東南至蘭山縣入於沂古名治水亦名武水又名沒河漢書地理志南武陽冠石山治水所出注應劭曰武陽縣武水所出水經注洛水出南武陽冠石山卽應邵所謂武水也東流逕蒙山下又東南徑顓臾城北又東南徑費縣故城南俗亦謂之小沂水又東南徑祊城南又東南注於沂齊乘小沂水出蒙山西東過費縣神山納祊水南至沂州西又分爲涑水涑水自州城西小沂自城北入沂宋慶歷中沂州修城碑云大小二沂環

流外轉而小沂尤湍於西北平日波紋清淺可愛及山水至如百萬陣馬摩壘而來謂此水也大清一統志
徐州府武河在邳州南自山東嶧縣流入卽古治水也由米湯湖會沂水經艾山繞城西南入運河乾隆二十二年浚　祊河東入於小沂水其支分曰涑水皆沂州西入於沂水涑水支分曰陳河亦名元孝河亦名池頭河在郯城縣西四十里南流至江南邳州
　徐州府艾山河卽柴溝河在邳州北自蘭山縣芙蓉河分流而南至州境高塚社西繞艾山從城西入武河乾隆二十二年浚　燕子河在州東北源出蘭山縣屈從郯城縣西入州境高塚社由米湯湖南流至湯家樓入武河乾隆二十二年浚　沂州府白馬河在郯城縣西五里源出九龍山下至縣西北又南入於沂　沂州府皂河在郯城縣東南源出縣舊城東北縣志一名墨河源出墨泉舊河通舟楫南至宿遷縣今湮塞　徐州府皂河在宿遷縣西北四十里源出港頭社南流入河以土色黑故名康熙十九年駱馬湖淤嘗開此以通漕乾隆二十九年浚大清一統志
駱馬湖在運河隄北北受蒙沂之水西受昭陽微山諸湖之水滙爲巨浸周二萬五千八百三十丈南北長七十里東西寬三四十里南有王柳二閘洩湖水以濟運東有雍正八年創挑尾閭引河五道內順隄

河壩長二十六丈南小壩長十六丈正引河壩長二十七丈北小壩長三丈丈甯家河頭壩長五十三丈均有壩尾土隄相連南接縷隄北抵馬陵山乃雍正五年總河齊蘇勒所築攔湖三合土壩連兩頭土壩共長六百丈以上五壩同王柳二閘秋冬堵閉收蓄湖水重漕入境開放王柳二閘引河濟運過竣之後開放尾閭預騰湖面水由六塘河下注入海江南運河廳冊
十字河口門北通湖南通黃運河橫貫於其間故名十字河康熙二十八年在南岸臨黃縷隄建竹絡石壩一座爲湖黃出入之節宣後經衝塌修整雍正五年總河齊蘇勒因黃溜直逼竹絡壩口門灌入十字

河淤墊駱馬湖將通湖隄口堵塞另於王家溝建造
五孔石閘備洩湖水入運於臨黃口門築西撐隄長
一百六十丈乾隆五年總河高斌重修竹絡壩留口
門寬六丈東壩長三十一丈西壩長十二丈竹絡壩
外臨黃向東挑支河長四百六十丈六年將支河臨
黃臨運各築一壩內臨黃壩橫長三十丈臨運壩橫
長二十八丈以後相機啟閉以利漕運迨二十二年
以後未啟四十七年豫省青龍岡漫水入運復啟該
壩宣洩後閉至今不復啟放每年止開王柳二閘引
湖水以濟漕運江南運河廳冊

又經宿遷縣東北其東分一派為鹽河經沭陽縣入碩
項湖至海州入於海皇朝通志
運河又東經宿遷縣城北折而南經城東順河集即東岸也
又東南經仰化集西北其東分一派為鹽河東北至
沭陽縣東南境入碩項湖東至海州東南境入海水道
提綱
鹽河有北有南北鹽河受運河水於宿遷東南之仰
化集西東流經集北又東分為二支一支東北流折
而北而東一支東南流經王家集南折而北流經里
仁集東又北復合折而東流入碩項湖經安東縣北
境南鹽河受運河水於清河縣東曰大壩東北流經
王家營北又東北經安東縣城西北又東北至新安

鎮西與碩項湖水會東北分二口入海即出河港灌
河口也水道提綱　今按北鹽河即劉老澗分減之水下游注六塘河蓋未嘗駱馬湖尾閭之先此河通名鹽河因以南北之名別之今南鹽河徑名鹽河而北鹽河改稱六塘河
淮安府六塘河上承駱馬湖南通劉老澗由桃源縣
經清河安東分為南北兩股並趨串埸河注北湖河
入海正流至板浦趨漣河入海乾隆八年加築子堰
十一年十三年於南北兩岸並築甎隄挑浚河身二
十七年
皇上南巡命疏河身下游以通淤塞　海州六塘河上
自桃源縣經清河安東沭陽分為南北兩股沿澗至
海州境一洩沭河之水入鹽河歸武障河入海一洩

陵溝十字橋諸河之水入鹽河歸項家沖入海乾隆
八年疏通淤塞並修隄堰二十二年復加疏築二十
七年南六塘河修築北堰北六塘河修築南堰三十
年復修北岸丁家溝等處隄工三十八年又修湯家
道口等工　六塘河原以宣洩駱馬湖水自宿遷禾
濟橋東行逕桃源清河安東境內至沭陽錢家集分
支南六塘河由高家溝東入埸河出武障河歸海北
六塘河會湯家溝丁家溝亦東入埸河出龍溝河歸
海當兩六塘河之中有碩項湖康熙中靳文襄公築
有屯隄而六塘河未分支以上皆有子堰其後惟南
股築堰北股至乾隆初州牧衛哲治請亦築堰專設

六塘同知董其事自二十二年後水有統束民樂安堵三十一年高文端公以六塘河綿亘六州縣地難設同知專管而隄河修防臨汛保護須佐雜分司移海州惠澤司巡檢駐張家店沭陽縣縣丞駐錢家集伏秋大汛會同地方官購料集夫加謹搶護迨四十六七年黃水衝潰隄岸傾圮無可措手於是六塘同知廢仍歸中河通判兼理矣

官河長一百三十里濶八丈鹽課所經官舫估泊帆檣相望故曰官河卽今場河上通清河之鹽河閘下通板浦為淮北三場鹽課通道西受六塘河諸水東有武障項沖義澤六里東門牛墩六河以洩其泛漲

皆有石壩草壩惟牛墩滾壩無閘蓄洩其五河壩脊皆低民田一尺高河底五尺水溢於石壩則開草壩使水平壩而出舊有誌樁立龍溝河岸卽項沖壩也厥後河底淤高石壩頹泐秋冬運鹽築草堰以蓄水非復誌樁舊式西岸庫下為水所浸土民輒往奪壩嘉慶九年轉運使出數萬金以濬之無如六塘無隄泛而易涸引黃濟運水退沙停計今河身幾與壩脊相將苟非東六塘清水藉其力以敵黃刷淤雖歲歲挑河修壩無益也海州志

包家河在清河縣西上自桃邑遙隄竹絡壩起及清邑永豐金城等鎮民田積水由包家河開趨注達海

乾隆二十三年濬　民便河在清河縣西上承桃邑民便河水趨安邑南股六塘河達海又西北小民便河亦宣洩清桃二邑民田積水注響水河歸包家河下注南六塘河達海俱於乾隆九年濬二十三年又濬　屠家河在清河縣西宣洩桃邑龍溝一帶民田積水至響水河入包家河下注南六塘河達海乾隆二十三年濬　周家河在清河縣西北接洩桃邑民便河之水至響水河入包家河滙注南六塘河達海乾隆三十三年濬大清一統志

鮑營引河在清河縣南鮑家營康熙四十二年

聖祖南巡

命於王家營迤下鮑家營疏引河洩黃河漲水由張家集范家河三岔口歷石項湖入五丈河今按石項湖卽碩項湖又名碩濩湖五丈河卽武障河下潮河入海兩岸築隄於河口建壩以時宣洩乾隆八年二十七年屢濬大清一統志

六塘河之名始於何時永濟橋之建又係何年無可考證按徐州府志宿遷縣茅家河在東南五十里為夏秋雨水滙歸處上接西寧橋卽駱馬湖尾閘之橋下經仰化集桃源清河安東諸縣分二支一自安東入潮河達海一自安東入海州達海正與六塘河現在經由道路相合又按前書載康熙二十七年總河王新命覆奏攔馬河三壩毋庸堵塞張玉書等議於中河往東

蕭家渡等處有黃河漫溢入海舊河形之處建減水壩三座等語意者六塘河本係駱馬湖東洩水民河康熙已前駱馬湖所受之水足以濟運是以聽其東洩無須收蓄故於西岸建設閘壩用則啟不用則閉迨後湖漸淤淺春不濟運夏復泛濫蓄洩之機由此而起　徐州府志宿遷縣茅家河在縣東南五十里爲夏秋雨水滙歸處上接西寗橋下逕仰化集桃源清河安東諸縣分二支一自安東入潮河達海一自安東入海州達板浦大伊山入海　又云劉老澗在縣東南四十里洩中河水下至仰化集與茅家河水合　又云宿遷縣連支河在縣北康熙中總河靳輔

旣開中河又於河之兩岸別開六塘河以洩黃河駱馬湖之水建橋其上總名連支河　宿遷縣志連支河卽十字河在縣北六里康熙中總河靳輔旣開中河又別開六塘設尾閭五壩以洩駱馬湖之水按府志言於河之兩岸別開六塘以洩黃河語有舛誤縣志言連支河卽十字河亦未確云靳輔別開六塘河亦非靳輔於康熙三十一年復任總河未幾病篤陳奏河工善後事宜有言於運河之北另開一河建閘備減運漲蓋有是議而未之行也　桃源縣志六塘河在治北三十里現今疏濬內有香子莊一段卑窪歷年水浸河北王家集一帶田禾受淹雍正十年知縣陸文煥詳奉河院勘准會同桃源廳胡紹芬中河廳王機築堰　淮安府志桃源縣六塘河分洩駱馬湖劉老澗泛漲之

水至清河界止長一萬六千一百三十五丈又至朱家莊分爲南北二股經安東南股由武障河入海北股由龍溝口入海河在縣北五十里乾隆八年築南岸子堰長一萬二百九十三丈北岸子堰長一萬二千三十二丈頂寬八尺底寬三丈高六尺十一年修築堰工北岸自永濟橋起至北股河止工長三萬五千餘丈南岸亦自橋下起至南股河止長二萬四千一百四十餘丈頂寬一丈二尺至一丈五尺底寬四五六丈高八尺至一丈二尺建閘壩涵洞數十處以資宣洩　又清河縣六塘河自宿遷經桃源至清河分南北二股北股由沭邑之錢家集沈家集謝家莊

楊家莊繞安東碩項湖北之湯家莊丁家莊由海州龍溝出義澤河入潮河歸海河共長一萬八千七百四十二丈南股河由清邑之劉家莊韓家莊歷安邑之古寨華家口蘇家蕩至沭邑之孟家渡武障河潮河入海河共長一萬六千四百五十八丈雍正九年挑濬兩河淺狹北股河間挑六千七百九十四丈南股河間挑六千八十七丈乾隆八年奏請加築兩岸子堰南股河北堰長七千五十八丈南堰長七千四百八十七丈北股河北堰長三千九百十二丈南堰長三千四百八十八丈十一年濬兩股河培南堰工長一萬九千二百餘丈北股河北堰長一萬八千二

百餘丈皆頂寬一丈二尺至一丈五尺底寬五六丈
高八丈至一丈二尺建閘座涵洞以資宣洩（按南股河北堰北股河南堰久已無存乾隆十一年僅修南股隄北股北隄已置南股北隄北股南隄於不顧矣）運
河廳冊宿遷縣境內六塘河隄起承濟橋下至桃源
界止北長一萬四百九十一丈五尺南長九千一百
九十三丈五尺派宿遷中河縣丞管每年由司庫發
歲修防工銀三百兩並按年僉報堰長至今遵辦
桃源縣古城巡檢冊六塘河向無隄堰俱係民間自
築圩堰以禦汛水乾隆八年大興水利准士民呈請
動帑將六塘河兩岸添築土堰二道桃源自劉老澗
交界起至清邑甎井工交界止南岸堰長一萬三百

九十三丈北岸堰長一萬二千三十二丈寬三丈高
六七尺十七年北岸開築展隄（自因河面窄狹故展寬北岸另爲築隄）
一道長八千七百四十二丈寬六丈高六七尺每年
遇有水溝浪窩殘缺之處由縣撥民修築十三年奉
行六塘河隄係動帑建築無專員管理每年在河工
効力人員內遴選二員派令巡防並於兩岸居民內
僉報堰長四十四名每一名管堰二里半內南岸二
十一名北岸二十三名二十三年奏定六塘河每年
酌撥司庫銀數百兩遇有險要工程隨時購料搶護
事竣報銷桃源汛歲請三百兩二十七年經
欽差查勘動帑將兩岸隄工加幫加高於北岸張家莊

費家莊徐家莊盧家莊加築越隄四道共長一千三
百十七丈又添設六塘河同知爲六塘河經由六州
縣之總將桃源境內之堰河派令古城司巡檢專管
五十二年裁汰六塘廳後未奉續發歲修銀兩亦未
奉飭仍舊兼管其每年僉派堰長於嘉慶十一年詳
由桃源縣飭派　中河廳冊清河縣境內六塘河自
桃清交界止王家莊起至小房子分岔止河長四千
九百七十二丈五尺兩岸子堰北長二千二百八十
六丈南長四千九百七十二丈五尺內有王家莊蔣
家莊于家莊涵洞各一座又包家河乾隆十二年建
順隄石閘一座（包家河上自七孔橋起下至南六塘河止長五千八百丈在桃邑境內長

一千一百十丈在清邑境內長四千六百九十丈）皆洩積水入六塘河現均
淤塞坍廢南六塘河自分岔起至清安界止河長三
千六百十一丈五尺堰同河身北六塘河自分岔起
至清沭界錢家集止河長四百七十丈堰同河身南
北兩河中間圈堰長四千八十一丈五尺乾隆十二
年民築自清安交界起至安海交界止南六塘隄河
各長九千四百九十四丈內上段安沭兩境犬牙相
錯隄河各長三千三百四十丈間段犬牙相錯（內安邑接清河界至伊家莊止一段長一百丈接下至鄭家莊止長一千九百八十丈在沭邑境內接下至朱家莊止長一千二百六十丈在安邑境內）下段在安邑境內隄河各長六千
一百五十四丈內岔廟之上有張家河水自西南來

會接前入海州境至運鹽場河止隄河各長三千四百七十丈南岸有朱家閘一座年久損壞又北六塘河自清沭交界起至安邑界張家莊止沭邑境內隄河各長三千九百八十丈接前至沭邑界沈家集止安邑境內隄河各長三千一百二十丈接前至海州界丁家溝止又屬沭邑境內隄河各長四千九百三十丈接前至運鹽場河海州境內隄河各長三千六百二十一丈兩岸河堰皆設堰長並未裁汰清河縣境內隄河每年由司庫發歲修銀五百兩給清汛主簿領辦六塘河兩岸隄堰自宿遷縣永濟橋下起至清河縣小房子分出南北兩股止爲總六塘河南堰長二萬四千五百五十九丈接下至海州場河止爲南六塘河堰長二萬六千五百七十五丈五

尺五寸北堰長二萬四千八百九丈五尺接下至海州場河止爲北六塘河堰長一萬六千一百二十一丈統計南堰長四萬一千一百三十四丈五尺北堰長四萬九百三十丈五尺六塘河考

沭陽縣六塘河雍正八年開乾隆七年因淮徐海三屬瀕臨黃運兩河士民呈請浚河築隄奏請次第與挑八年邑令袁枚領帑銀四千八百兩有奇承挑前山河下游淤淺官溝口嗣因東流下保居民呈稱不便卽將此銀抵辦六塘河子堰工程然十二年四月總河檄稱沭陽縣境內八九兩年承辦急緩水利工程並上年續興補水利工程皆有未領書工銀兩照例給發蓋八九十十一等年均有濬築特卷牘無存耳又十一年沭陽典史沈應蛟承築官莊子堰缺口

是年安東縣民王琚等請開港河以殺六塘河之水而沭陽士民周謐等呈稱港河一開利於宿桃清安大不利於沭經邑令魏廷會申請以業准部覆何能停止惟議以挑河之土卽築河岸可資抵禦如開河而不築隄則六塘河沭河子堰均爲虛設矣民華呂懷等復以節帑止疏爲請十二年春制府批飭妥議然港河浚築冊卷均無明文而六塘沭河子堰之工興焉是年沭邑委員承辦兩河堰工共五十六分宿沭二邑總沭河子堰殘缺工段別爲一分前沭河龍王廟南北兩岸共二分前沭河南岸子堰共十四分前沭河北岸共十二分後沭河南岸堰工共三分後

沭河北岸堰工共四分六塘河南岸堰工自第二十七分起至三十七分止共十一分六塘河北岸堰工自第二十六分起至二十九分又自三十四分至三十九分共十分均派委佐貳効力人員於正二三月開工四五六等月完竣是年冬制府檄淮徐海道會同淮揚道赴工履勘將六沭兩河子堰受衝險要及次衝與窪處分別培厚加高確估造冊乘時興工十三年春續辦兩河加幫工程又頒發善後事宜六條此案冊卷煩多畧舉梗概以備考核云海州志

大湖卽碩項湖一名碩濩湖在州治南一百四十五里其界安東沭陽共得三分之一海州得三分之二

南岡鎮居湖西新安鎮居湖東南湖坊鎮居湖北惟西南一角安東沭陽共之康熙十六七年黃河決湖地稍淤二十四年總河靳輔將湖地丈入與屯案內增湖糧二百九十二頃後又加一百五頃派入各里連歲地卑苦澇民納空糧貽累無窮湖廣一萬五千餘頃康熙中靳文襄公於興屯案內加地糧六百三十頃又籌餉案內加地糧二百四十頃又踏勘案內陞糧一百三十二頃凡一千餘二頃然湖底積水淹沒靡常四十七年

聖駕南巡

命總河張鵬翮察看得實改爲下則湖田每畝科銀二

釐八毫民累得寬矣　今按湖糧卽改下則又改一麥若遇麥熟秋晴豈惟無累靳文襄公興屯時築有屯隄故耕作無虞兩稅可供今湖隄與六塘隄皆廢雖一麥亦不可恃也（海州志）

沭河卽古沭水亦曰術水源出沂水縣西北之沂山（在大峴山之東曰大弁山百尺崖沂山卽古東大山也其北爲瀰河源其東南爲濰水二源其西南爲沂水源）東南流繞寶山北又東折而南凡二百數十里經莒州城東又南折而西南流有小水自東來注之（水出古墩山西西流經朱陳村北又西稍南入沭）又折而南經大興鎮西入江南贛榆縣西北界又西南經郯城縣東北境馬陵山東又西南經縣東南南至紅花埠東南入江南界經邳州東境沭陽縣西北境至司吾驛南折而東流至縣西分爲二派東經城北又分爲二支一支東北注青伊湖一支東注碩項湖其南派東經城南又東南入碩項湖青伊湖自沭陽縣東北受沭水支津滙爲湖周圍四五十里南有二渠南注碩項湖又西北受沭水二支津西受鹽河北派水東南六十里褋安東縣北境廣大倍青伊湖其北流一支渠東行又受鹽河支渠北流至大伊鎮東折東經南山麓又東受鹽河支渠北滙爲出河港入於海碩項湖東南會南來之鹽河於新安鎮西又北分爲二派北派見前東北派流六十餘里又分二支一支北流見前一支東流

入海俗曰淮河口（水道提綱今按淮河口當作灌河口）

沂州府沭水源出沂水縣北東南流徑莒州東又西南逕蘭山縣東又南徑郯城東又東南流入江南沭陽縣界　海州沭水自山東莒州南流入經贛榆縣西北境又南自郯城縣界流入經沭陽西南歧爲前後二支一繞城北一趨城南俱東入碩濩湖城北又分一支東北入桑墟湖亦南與碩濩湖會自湖東北出經州境東南入海舊志水自郯城合馬脊固諸澗水折而東入沭陽縣界至縣西北分爲新挑河又東至縣西五里張家溝分爲後河又東逕縣南曰前河又東至上市鎮分爲上市河折而東南入大湖乾隆

八年修築南岸堰工二十二年前沭河加築南北兩岸堰工後沭河加築東西兩岸堰工 大清一統志

沭水自州西北來行數百里繞出西南入沭陽境爲總沭河分爲分水沙河北合青伊湖其經流至沭陽城西分爲二出城南者爲前沭河出城北者爲後沭河前沭東北流宿遷之淩溝口沙礓河注之逕韓山東後沭逕其西合於州境之湖東口入漣河歸海與酈注所稱兩瀆及至朐入游水千餘年猶如故也惟漣河旋疏旋淤夏秋雨漲兩沭與青伊氾濫大爲州境西南患所當急謀宣洩者矣　後沭河自張家溝分流而北至王家莊鎮二里許爲陳村河又北爲札

下河又東爲漢坊河又東北入於海爲邑之主河　前沭河卽馬坊河自張家溝分流東下由城南折入東南會老鸛汀大湖冬春則涸於張家溝築堰使支流不入後河則舟楫可通官民便之　右二河爲沭水經流　新挑河自太平橋分流廟頭鎮逕儀鳳蕩通漢坊湖下桑墟湖入海　蔡家莊河白漢坊河分流經桑墟湖通海州　右二河分沭水之上流　上寺鎮河自沭湖分流而東通下埠橋入大湖冬春則涸　十字河　蒲溝河二河俱自南河分流東入大湖今塞　右三河分沭水之下流 海州志

砂礓河由宿遷經桃源縣入沭陽縣張開河口歸前沭河達漣河入海係分洩六塘河之幹河乾隆二十二年浚 大清一統志

青伊湖趙志州西南九十里其源自馬嶺山西而來沭河由桑墟湖流注此湖夏日山水暴漲爲西南諸鄉之害近湖淤塞水無所洩爲害更甚所望良有司疏通之　按舊志有桑墟湖蓋由桑墟灌浸而成勢更大於桑墟且桑墟在沭陽境故別繫之沭陽也青伊之害乾隆間司牧嘗請濬之開漣河疏薔薇河皆爲洩青伊計二河旋淤青伊亦汎漣河糜費累萬竟成平陸薔薇尚可修濬薔薇治則西南水患可漸弭矣 海州志

漣水卽沭水之下流也舊志自沭陽縣北桑墟湖東北流經州南二十里之石湫鎮又經州東南三十里之黑土灣渡入海　按漣水卽游水也水經注淮水自淮浦縣枝分北爲游水歷朐縣與沭合又經朐山西又北逕利城東又北逕羽山西又北逕祝其城西又左逕卽邱城西又東北經贛榆縣北又東北逕郁城南入海今漣止自海南入海則古今異流矣 大清一統志

水經注游水爲淮支津所經贛榆海州類今所指漣河然人不知有游水而漣河亦爲潮所淤 海州志

運河經桃源縣北又經清河縣北其東又分一派經安

東縣北會碩項入於海 皇朝通志
運河又南折而東經集之西南及古城驛之北又東南經桃源縣北境之衆興集南又東南至清河縣城北漁溝集南又東分一派東北經安東縣北會碩項湖而東北入海者爲鹽河 水道提綱
中河乾隆四年修築中河隄岸八年大浚淤塞並建涵洞十座十一年修築竹絡壩口門引黃入運十六年疏浚閘下引河二十三年修築清河縣鹽河石閘以資蓄洩 舊志自清河縣楊莊運口起至桃源縣交界三岔止計一十七里安清中河通判所轄自桃清交界三岔起至宿遷境內張莊運口止計一百四十

里有奇宿桃中河通判所轄 大清一統志
鹽河有二一在清河縣中河北岸康熙二十六年開浚分中河水東北歷山陽縣朱元莊至安東縣界毗連海州趨串場河達葦蕩入海每年六七月開放建築大隄以衞田疇遇有阻塞隨時疏浚以濟鹽運 大清一統志
海沭向不爲黃水所經惟中河自駱馬湖入運河至鹽河閘爲王營減壩與黃水相接每歲漕運既竣啟壩減黃水入鹽河至州境之莞瀆入海場鹽則由場河至武障河泝鹽河而南至永豐壩登岸其葦蕩營柴運亦由鹽河而行往時境內場河疏暢六塘清水足資浮運黃水由莞瀆歸海不入場河近則清水不足仰藉黃流直達大伊以北而場河易淤鹽運維艱年來黃河盛漲清口淺阻亦不待漕艘全行已有減壩洩黃之舉矣且聞雲梯關外海道高仰議者欲引全河由響水口入海經兩河總督會勘察其形勢不便寢其議 海州志
行水金鑑鹽河自清河縣中河北岸鹽壩口起歷山陽縣朱元莊 今按朱元莊舊屬山陽縣自清河縣移至清江浦即改屬清河縣 至安東縣迤下平旺河止長一萬三千四百五十丈又載安東縣北岸遙隄一段上自山陽縣交界起下至平旺河止長一萬三千五百五十丈隄河丈尺止差百丈

惟河起清汎鹽壩隄起安東汎界自鹽壩至安汎交界尚有河長七千餘丈金鑑統謂起自中河鹽壩或有錯誤現在河長二萬六千一百五十四丈則又以鹽河以下之平旺河至武障壩止七十餘丈統作爲鹽河矣該河遇有淤淺皆用商捐銀兩疏濬 淮安府志鹽河淤淺已久康熙二十六年河院靳題淺並築兩岸東水隄至平旺河一洩中河盛漲之水一以爲運鹽之渠當時商人捐銀八萬餘兩每年仍捐銀一円千兩交中河廳修補河隄又行水金鑑康熙六十一年淮揚道傳澤洪詳請商人捐修鹽河隄埽銀四千兩請解河庫每年由道勘明應修工段估請給發敘有詳稿至今因之據此則鹽河止至平旺河已無疑義而現在平旺河下兩岸子隄尚屬民修則又可爲鹽河不抵武障之確據也
清汎鹽河內新王營減壩迤下攔河格隄一道南起外北越隄北抵遙隄長二百三十五丈

中溜河泓八丈以通鹽閘下注之水如遇啟放減壩黃水上漾即為堵截　安汛鹽河南岸護城隄一道自縣西大關山安纏隄起至平旺河止長九千四百五十九丈康熙二十六年築　鹽河兩岸逢灣迎溜之處現有南岸大關高家莊徐家莊蔡家莊北岸老隄頭周家莊陶家馬頭朱家灣黃家灣朱家莊等處、埽工每年酌量鑲修並無一定長丈嘉慶二十一年備啟減壩兩岸隄埽通行加培修整　平旺河兩岸子隄均係民修民守南隄自護城隄尾起至武障壩止長六千六百二丈北隄自遙隄尾起至南股河尾止長六千二十丈每年啟放鹽閘由淮海道檄行該

管州縣飭民修守　莞瀆壩為鹽河下達莞瀆河至北潮河關鍵每年啟放鹽閘進水無多必須緊守該壩令鹽河之水由武障義澤等壩河下達如遇啟放減壩始可拆展暢達壩下莞瀆河至三岔口止長七千四百二十五丈乾隆八年水利案內疏通二十八年以舊河灣曲在單家港取直挑河長一千九百二十丈　莞瀆壩以北河勢由南轉北即淮北引鹽出運場河西岸無隄乃六塘河及宿遷沭陽諸河下達水口東岸有堰玔列曰武障曰項沖曰義澤曰六里曰東門曰白蜆曰牛墩各石壩壩下各有河道旁各有草築越壩越河分達北潮河歸海每屆伏秋諸水

長發漲注場河西岸民田防其漲浸利早啟壩而淮商又慮膠舟乾隆二十九年鹽政吉慶奏定水誌於武障壩橫武障壩緊接鹽河尾閘如每年西水下注不多武障壩切宜緩啟以蓄上游河水而利鹽柴重船場河啟閉各壩乃海州分司經理事屬淮海道所管隨時查辦志之以俟考證 今按項沖壩水誌道光元年會定 六壩之北又有車軸河為葦左營南北兩汛蕩柴出運要津上承場河分流下達五圖河尾入海蕩尾入五圖河之處築有底堰以杜偷漏 江南中河廳冊

運河即於清河縣東南入黃河其西南即清口黃河淮水交會之處東入於海 皇朝通志　今按清河縣治今移黃河南清江浦

運河即於清河縣東南入黃河其西南即清口淮黃交會處也 運河西北自駱馬湖口東南屈曲至清口之北三百餘里與黃河相隔僅八九里一線之地南北皆隄宿遷縣城舊清河縣城貫北臨漕運南襟大河　自運河而北至宿遷十字河之西始南與黃河稍遠又北至邳州西北入山東嶧縣之台莊始名上閘又西北至南旺柳林皆上水也北至北閘則又下水出閘西北至臨清而閘始畢乃東北流至天津以緯度直計祇一千七百里因水道紆曲候閘啟閉故數加增其遲速不可以郵程定也　自汶而北得巨川之助曰衛河曰漳水滹沱自汶而南曰泗水曰沂水山東一省運河貫其南北東昌泰安兗州曹州沂州五府之山泉藪澤支渠小水悉引以利漕

運河水東合河淮東北至雲梯關入於海 水道提綱

運河分淮水一支東流折東北經清江浦前東南流經淮安府城西其東岸洩水支河口為澗河為射陽湖又南流東岸為涇河為廣洋湖又南經寶應湖口北東岸

又洩水支河入廣洋湖皇朝通志
自淮以南引支渠因古邗溝南注大江以通漕舟者
運河為大運河西岸即寶應高郵二湖東岸洩水為
鹽運串場諸河北至鹽城阜寧南至通泰港汊縱橫
今記其畧　運河於清口黃淮交滙之南分淮水一
支東流出
御示閘折東北流分為二支以節水勢經清江浦前出
龍王閘折向南而東南流出板閘又南流經淮安府
城西稍南東岸有洩水子河口子河東為澗河東至廟灣為射陽湖東入
海　又南流東岸有涇河閘涇河東南至寶應東滙諸水為廣洋河　又東
西岸為寶應湖北口有黃浦閘西北去洪澤湖之高家堰僅六十里湖水

漲即南下寶應湖　東岸有支河以竹絡壩捍之洩湖口水支河東南入廣洋湖水道提綱
淮安府運河在府城西自揚州府寶應縣北至府城
南六十里黃浦入山陽縣又北至府城西清江浦折
西北入清河縣界逵清口踰黃河由縣東入楊家莊
口為中河在府城南者即古邗溝亦名山陽瀆明初
以來之舊運河也自清江浦達淮入黃河者明永樂
中平江伯陳瑄所開名清江浦即宋沙河故道也乾
隆二年於運河南岸天妃閘以下開新河一千餘丈
中建正閘二座迤南開月河一道建月閘二座將舊
運河南隄改作北岸另開南隄展寬地基三年大浚

運河並築運口挑水壩四年加培桃源縣運河東西
隄岸七年於山陽縣護城隄尾接築遙隄下建涵洞
以資蓄洩十年十一年疏文華寺閘引河又築清河
桃源運河東西兩岸隄工十六年大修運河隄岸自
漂母祠迤北石馬頭至北角樓建石工四百五十丈
二十二年
皇上南巡親示機宜於運口頭壩外建築攔黃壩一道
二十三年挑濬桃源縣運河二十七年修築惠濟通
濟福興正越六閘以洩洪湖清水河防志運河自山
陽縣黃浦起北至甘露城迤西山清外河交界清口
止九十六里有奇自黃浦至季家淺八十一里有奇

係山陽縣境自季家淺至甘露城迤西十五里有奇
係清河縣境其汛三曰裏河下汛裏河上汛今按乾隆二十六年清河縣移駐清江浦以山陽西界臧家馬頭以上之地屬清河改裏河上汛曰清江汛裏河下汛日平橋汛
運口汛屬淮安裏河同知管轄大清一統志
清口大小清河即泗水之末流源出泰安府經徐邳
至縣西北三汊口分流一由治東北入淮為大清河
今久淤塞一由治東南入淮為小清河即今河道但
舊以泗流清於淮故名清河宏治初黃河入小清河
其水遂濁至今猶名清口淮安府志　今按此亦以清河縣舊治言之
南壩上磨盤墩一座乾隆四年大學士鄂爾泰奏定
淮安府志　今按裏河廳冊乾隆二十六年接築挑清益壩一道五十五年接長嘉慶九年又接長十三

年全刷無存十四年補築蓋壩十五十六十七十八二十等年均經接長
運口明平江伯鑿清江浦河通淮達黃以濟清運其運口在三里溝百餘年後為黃所淤乃別開三里新河移運口萬歷六年潘季馴為總河遷運口於甘羅城南然距黃淮交會處不過二百餘丈阻塞時告康熙十年以天妃閘塞乃於清河縣東腰浦界內支河之達張福口者疏濬通舟十九年總河靳輔又移於爛泥淺之上淮安府志　按裏河廳冊乾隆二年總河高斌奏移運口於舊口之南建築鉗口草壩三道謂之頭二三壩攀托入運之水
北岸舊運河在惠濟正閘之下張王廟前乃雍正年間運道乾隆二年於舊河迤南開挑新河建造通濟福興正越四閘四年經大學士伯鄂爾泰總河高斌奏定春初水緩將新河各閘堅閉重運仍由舊河行走重運過竣將舊河堵閉船隻均由福興通濟二閘行走三十六年停走舊河築壩攔截三十九年於隄東建進水涵洞一座今廢按舊河南岸文華寺前康熙四十五年建有洩水石閘一座名曰永濟洩運河之水入護城河乾隆二年於南首建閘開河此閘遂隔絕湮沒裏河廳冊
南岸濟運壩原建於康熙四十一年引三岔河之水由文華寺河入運河迨後河水漸高皆由運口分入隨做類工惟乾隆十五年奏開洩水濟運旋即堵閉裏河廳冊
護城河自文華寺閘下起至青蕩湖長一萬四千八

百九十三丈五尺兩岸俱有隄工萬歷十年開天啓三年浚以通漕康熙三十八年建板工八百餘丈以障湖水雍正八年浚河四千餘丈培隄一萬六千餘丈乾隆十年又浚河頭淮安府志
護城河起山清交界文華寺袤八十餘里注入白馬湖康熙年間開挑分洩運河異漲嗣緣民田數千頃歲被淹沒經河督高公斌改挑運河口時於閘外築隄堵閉民以為便乾隆九年復建雙孔涵洞遇異漲方開惟是清水入運建有四閘重重關鎖不致泛漲況有竹絡等壩足資宣洩自有此洞往往並非異漲遽行開放漂沒田禾知縣金秉祚詳請遵循原議非異漲不開　范公河清江浦有古河宋乾道時所挑其跡湮矣明末鳳泗流寇熾甚淮安戒嚴船政同知范鳴珂循故跡挑河劃守士人感之因以名河迺普應寺前抵寺西南楊家廟康熙十六年後因河口水勢太盛欲減水保隄乃從文華寺下建五孔橋減水壩一座壩內挑河二道一達楊家廟一抵清江浦船廠運河范公隄皆范公河故跡然運河底高水不能出又南阻永濟河宜於永濟建閘開浚洋信港引水下白馬湖以免泛溢山陽縣志
裏河南岸兵三堡上首舊有文泉洞一座分洩運河水由文渠溝達玉帶河裏河廳冊

五孔橋石閘一座康熙三十五年建上自五孔橋起下至雲壘壩運隄止名玉帶河裏河廳冊

五孔橋西石涵洞一座康熙五十九年民建引運河之水灌溉民田其水由護城河下達此洞久經閉塞裏河廳冊

永濟河一名新河治西南二里自運河西岸楊家廟起達武家墩明萬歷九年漕撫凌雲翼開挑以備清江浦黃河嚙隄之虞未幾淸江隄甃石運艘仍由正河行此河徒費民力無用而湖西民田水不得出終歲淹沒經前邑令孫肇興建伏龍洞以洩之卽地洞口是也久之亦湮康熙二十五年續題河工善後事

宜復循故道增挑以運高堰大工物料此河旣不可廢宜於西南接洋信港故道開浚建閘以備蓄洩蓄則閉閘以運工料洩則開閘放水由洋信港入白馬湖而引五孔橋新挑河之水入於永濟河亦建閘以備蓄洩兩邊多設涵洞以時啟閉則百餘年之害可除而此一隅之水利可興也山陽縣志

伏龍洞明運河以西田皆膏腴自開永濟新河由楊家廟達河口東西築隄積水無所洩田沈釜底邑令孫肇興乘挑河之隙穿漕河底使漕隄以西之水從澗河東洩於海遂爲木洞中空高廣各三尺長三十五丈橫掘漕渠而瘞之名曰伏龍洞西出西隄以吞東出東隄以吐洞上甃石石上皆土穿漕渠底沒隄東爲渠引水入寶帶河達澗河於是湖西千頃之疇復爲良田山陽縣志

運河西岸狀元墩草閘一座嘉慶十五年春總河吳璥副總河徐端奏建備洩運漲卽十四年漫工堵合大壩改爲鉗口壩以二壩改爲草閘隨時啓閉十九年堵塞閘下挑河築堰引草閘所洩之水入護城河下達白馬湖裏河廳冊

運河西岸涵洞五座山陽縣志今按在沙家莊者程宅洞在二舖者劉宅洞在平橋者闞宅洞在大涇河者劉宅洞在戴家溝者楊宅洞俱由澁山河出火义閘歸白馬湖

白馬湖治南六十五里南河志畧云去寶應北十五

里與山陽接境昔受洋信港之水今高堰減壩水下若高郵車邏等壩不多開放入下河則高寶湖逆漲入白馬湖而西鄉岔河一帶田畝盡被淪沒山陽縣志

東岸永利閘鹽河本名故沙河今名烏沙河起閘口分運河水運鹽由漁濱河入馬家蕩淮安府志

故沙河俗訛烏沙河南河志畧云在郡城西通智信二壩以備車盤貨物入外河久湮廢蓋由東至北轉西達於運河其故迹也今烏沙河在郡城西引運河之水從永利閘進水北至利濟橋西分一支西北去達三壩曰鹽河一支東去逕利濟橋石橋抵三孔石涵洞曰烏沙河猶故沙河遺迹此河之西岸有山子

湖霪雨積潦亦藉此河宣洩乾隆八年奉
旨挑濬起自永利閘下至三孔石涵洞長一千一百七十二丈面濶六七八丈底寬二丈五尺三丈不等深一丈至一丈七八尺不等閘座重拆建用銀三千六百六十九兩零　鹽河治北大河故道也明宏治後河淮交會下淸江浦衝相家灣西橋逵過新城北門外逕仁義禮智信五壩有嚙隄薄城之患萬歷四年兵備副使舒應龍建議由草灣開河以殺其勢屢塞屢開行三十里復與正河會厥後南灘水緩沙停逼大流盡歸草灣新河去城甚遠於是故道悉淤三城恃以無恐河灘變爲鹽廠尚存舊河形如溝長二十餘里自鉢池山後抵新城北門外東壩止爲今日鹽薪要道土人呼爲鹽河本來無壩因蓄水運鹽而設乾隆八年因奉
旨挑浚烏沙河魚濱河灌溉民田而鹽河底仰走水鹽船難行於是彙入水利工程南自烏沙河分流處西北至草灣三壩曰鹽河長二千五百丈濬河面寬六丈底寬三丈深八九尺不等用帑九千三百八十一兩零　魚變河俗訛魚濱河在郡北運河東岸有永利閘引運河之水入烏沙河東爲魚變河經鳳谷村達青溝夾河注馬家蕩長百里前明兩岸皆稻田號爲膏腴自鹽分司移駐河北挈鹽於是從烏沙河尾

西北鑿河一道抵草灣三壩名曰鹽河以通鹽艘緣鹽河底高於魚變河三尺難以蓄水商人於魚變河頭砌石涵洞三孔鹽河無水則將三孔堵塞灌滿鹽河開三孔放水柰洞流微細魚變河漸淤墳淺狹兩岸無活水乾隆八年據士民浦之玫等呈請題准挑浚自烏沙河三孔石涵洞起至馬家蕩長一萬八千三百二十五丈六尺兩次用帑銀一二萬兩零永利閘亦重拆建十一年三孔石涵洞建裕民閘一座下板三層蓄水入鹽河餘水從板上滾下入魚變河灌溉民田長川開放十三年府衞通詳長川開放河院批山邑永利裕民二閘每歲重運經臨即便堵閉尾幫完竣啓板放水勒石閘旁永定章程不必預定期限令裏河主簿專司啓閉毋得後時淮揚河道轉飭遵照山陽縣志

市河上承舊城西門興文下閘今廢興文下閘今名文渠閘　分運河一線之水貫文渠經南市橋八字通便等橋兼洩城南積潦出北門轉東繞夾城內出阜城關明代下濶河通城外市河蜿蜒東去七八十里下注馬家蕩入射陽湖乾隆八年知縣金秉祚詳請開挑起東門阜城關至馬家蕩長一萬四千五百七十八丈面寬四丈至六丈底寬一丈五尺至二丈深三尺五寸至一丈五尺建木橋三跨河上用帑二萬二千八百七

十七兩岺十年又詳請於小河口建石閘一座因澗河隄高開放之時水湧溜急礙難啓閉將南門外太平小石閘修建開放分洩澗河之水由護城濠河會入阜城關市河得以灌溉山陽縣志

寶帶河明萬歷間邑紳張世才請開濬城南寶帶河形如環帶三折回抱起自楊家廟與文閘承運河分流之水至巽方轉北行又往西過小弔橋馬福橋北行轉東過大弔橋龍王閘抵龍光閣下長流北鶩過韓家橋至聯城東門外接澗河　澗河相傳宋時所開古名菊花溝上承諸閘洞之水由新城東關至北澗南澗經卞塘至黃浦之澗河下接壽河出涇口歸

射陽湖入海此古澗河也自淮黃衝決故道堙淤明嘉隆間漕撫王公宗沐環城築隄甃石岸四十餘里以防再決而郡城內外積水不能宣洩乃另闢澗河起聯城門外龍王廟東盡於壽河寺長三十里澗六丈深一丈直下壽河名曰大澗河卽今澗河也又建閘於郭家舍以備蓄洩後因范家口決河復湮汨萬歷二十一年總漕李公戴委知府馬化龍濬治深澗如前未數年知府劉大文重加挑浚天啓四年知府宋祖舜復浚　國朝初年深通如故自黃流分入澗河淤高反閉水關以防倒灌康熙三十二年漕督興永朝大挑澗河工甫半公蒙召還其工中輟三十九年奉旨挑浚六十年起民夫挑濬此河上承城南楊家廟與文閘引運河之水經寶帶河下接聯城東門外澗河經車橋至流均溝下馬家蕩蜿蜒百里兩岸支渠無數皆股引澗河之水以溉田舊有龍王閘以洩三城積水入澗河乾隆八年挑浚而河深通澗河身反仰龍王閘洩澗河之水十之七乾隆十年十一年知府衛哲治知縣金秉祚力持堅閉龍王閘之議東鄉頻年大稔　故城河古壽河也唐楚州山陽境東有壽河景福初楊行密遣將張訓李德誠敗徐州兵於壽河遂取楚州卽此舊在治東南五十里西南接黃浦

澗河之水東入射陽湖明宏治間嘗挑濬以達興鹽高寶等處萬歷二十一年漕撫李公戴浚澗河次年復自壽河寺下接車家橋東至射陽湖計長二十里開浚深澗如前今車家橋以南有小澗河一道分流溉田以達於湖亦壽河支派昔涇口淤淺澗河幾至斷流水會從小澗河而去山陽縣志

涵洞河運河東岸舊有頭淺涵洞六座二淺涵洞二座三淺涵洞五座今按淮安府志三淺涵洞閉塞已久又風水涵洞二座每洞下有渠一道引運河之水從溪河入射陽湖但需水時卽糧艘過盡猶閉洞聲言刷河雨潦暴漲開洞稱爲洩運張滄洲陳公爲河督飭十三涵洞分

上下截五日開五日　上下遞互著爲例洞下各渠向例數年一浚近數十年不浚渠身淺窄旱則水不足溉潦則易溢　北溪河上承各涵洞之水過高壩橋七孔橋東鶩下蕩入於射陽湖淤淺已久一遇霖潦水難驟洩前知府朱奎揚詳請起民夫挑浚但七孔橋以上田皆上腴兩熟利於浚溪河七孔橋以下多圩田另有洩水河不用此溪洩水十一年知府衛哲治復加疏浚詳請十年一大挑五年一撈淺爲例云山陽縣志

涇河運河東岸有閘分運水通塔兒頭金吾莊趨射陽湖東北入海殺運漲溉田畝長八千二百五十丈

面寬五丈底二丈五尺深六尺明正統五年修涇河壩以通舟楫景泰初知府邱陵建牐置倉交兌鹽城諸縣漕糧久之倉廢牐存厥後時塞時開萬歷二十二年河漕都御史徙建雙牐南河郎中李之藻重修康熙初同知王同春改建一閘其工極堅後因運河淤墊每閉牐蓄水濟運及夏秋運河泛漲則閘版盡啓水勢瀰漫可患二十八九年間因閘圮暫閉水不行者十年三十九年總河張鵬翮奏

旨挑浚河成閘亦另建乾隆五年發　帑興浚山陽縣志

南溪河即黃浦溪在涇河閘南十里爲山陽寶應交界原無溪明時高家堰潰決此地當其衝屢塞屢壞

萬歷七年總河潘季馴既築高堰而壩黃浦水塌根見一夕雷雨忽見穴有首骨齒角僉曰龍也遂名其地爲蜆龍潭後於隄上建雙閘以洩運河異漲屬寶應縣管溪之下爲河半屬寶應半屬山陽白黃流淤墊河心日高曲防加隄爭訟不已康熙三十六年運河水漲閘傾溪河不能容三十七年將閘永閉而溪河淺狹難洩田中積水後復修閘以備運河宣洩近則閘圮河淤乾隆八年估勘入緩工未浚運水漲則開運河西岸竹絡壩西鄉民田多付波臣山陽縣志

續行水金鑑卷七十終

續行水金鑑卷第七十一

運河水 分淮水　原委七

又經寶應縣西西岸濱寶應湖東岸皆有洩水支河又南經高郵州城西（皇朝通志）

又東南流（西岸去寶應湖僅數里許）經寶應縣城西有支河東入城（東入廣洋湖）又南流有支河東入廣洋湖又南流西岸濱湖有朱馬灣閘支河口又南有小九甸閘支河口又南有狠兒閘支河口即泥水鎮也又南有越河閘支河口又南有永安閘有七里閘俱有支河又南東岸爲界首鎮又南西岸濱高郵湖東岸有支河東出爲三王溝（以上諸支河俱滙爲廣洋湖北汪澗河）又濱湖而南經永安

工西有二閘支河又南有頭閘支河（又東合汪興化東北至鹽城入海）又南經高郵州城西折而東經城西南稍與湖隔（相去半里一里）東岸有支河口二（俱自州南合流來趨興化）又南爲火姚閘支河（以下河俱東滙爲綠洋湖　水道提綱）

揚州府運河即古邗溝水舊曰官河北自淮安府山陽縣界南流入經寶應縣高郵州西康熙五十九年修築高寶江都三邑西隄石工雍正五年總河齊蘇勒加築江都寶應東西二隄九年總河嵇曾筠修築高寶江都東西二隄土工各數千丈乾隆三年總河高斌請帑疏濬並築隄工上自河口下至瓜洲閘長三萬七千八百八十六丈五年重修東隄自高寶至邵伯計二百餘里十年大浚高郵官河二十一年東隄添建石壩歷加修築（大清一統志）

運河西隄自淮安裏河廳與揚河廳交界處南爲葉雲洞又南爲葉雲雙閘又南爲竹絡壩又南爲王鼎洞（今按揚河廳冊有梁淮洞通河閘）水通白馬湖在縣北十五里東西長十五里南北濶三里西連三角村北接黃浦北出有溫山溝又西有河名護城河北入鹽河又西有魚籃閘又稍西當湖之尾有濤河水亦入鹽河縣西五里又有蒲塘溝接白馬湖三里溝在縣西三里又接焉（今按揚河廳冊有北西中南四港俱通青蕩湖）縣西北十里有張大夫溝白馬湖與青蕩湖滙爲一（今按揚河廳冊有龍亭閘南窰閘）又東

爲秤鉤灣運隄又南爲北宏濟大閘（今按揚河廳冊無）又南爲南宏濟大閘即瓦甸閘又南爲通湖小閘又南爲減水壩隄外爲清水湖在縣之南東西長十二里南北濶十八里南連氾光湖湖在縣西十五里東西長三十里南北濶十里東北連清水湖南會津湖西通甓火湖湖在縣南四十里西通衡陽湖衡陽湖在縣西南六十里西抵衡陽鎮東入甓火湖有金釵澗由縣南七十里入焉有忠心澗自縣南八十里入焉其南則高郵界矣此澗南接安宜溪東北入氾光湖有赤水澗自縣西南七十里入焉有魚池澗自縣西南八十里入焉津湖在縣西南六十里東通運河西北

會氾光湖南接高郵界此湖三國志作精湖蔣濟傳黃初六年車駕卽發還到精湖水稍盡盡留船付濟船本歷適數百里中濟更鑿地作四五道蹴船令聚豫作土豚遏斷湖水皆引後船一時開遏入淮中卽此處也凡此諸湖統名寶應湖今按氾光以南今統名界首湖由草子河西北接高堰又迤南行有南北東水隄上承五壩又通洪澤湖蔣家壩河諸湖之西有陰隲河明萬歷十九年知縣耿隨龍所開以灌西北高家壩閘頭橋等處高阜之田弁使舟行者不復由湖免風濤之險白水塘更在諸湖之西顧祖禹方輿紀要云在縣西北十五里闊二百五十里北接山陽西南接泗州

盱眙縣界亦曰白水陂魏鄧艾所作與盱眙破釜塘相連開八水門立屯溉田萬二千頃宋元嘉末嘗決此塘以灌北魏軍大業末破釜塘壞水北入淮於是塘亦涸唐證聖中始修開置屯田長慶中復修今縣西南有徐州涇青州涇西南五十里有大府涇蓋是時發青徐揚三州民鑿涇灌塘因名大府謂揚州也又縣治西四里有竹子涇亦長慶中所開周廣順三年南唐楚州刺史田敬洙請修塘溉田以實邊不果成宋嘉定六年獻議於朝者謂白水塘東至浮圖莊南至禇廟岡脊大堰廢而不治今脊猶在若復之寶應高郵諸湖相接游波所及如衡陽阜三角村等處

皆浸淫至城形勢曰張剳本州委官相度司法尤肯議未及行寶應縣志云元初置洪澤屯田萬戶府引塘水以溉屯田又有羨塘亦在縣西南與白水塘合唐會要證聖中開置白水塘羨塘屯田是也今按揚河廳冊永安汛西岸南有子嬰西閘運隄又南至界首西岸入高郵州境自山陽縣交界以來五淺西隄秤鉤灣康熙三十八年剏石工一段長二百二十八丈四淺宋家尖剏建石工一段長九十六丈六淺五淺門淺一淺西隄舊石工殘缺四十二段康熙二十五年修築又加高石二層界首西隄石工長一千七十五丈七尺三十八年典砌砕漫閘西隄石工長一千六百二十五丈四十年修建永安西隄石工九百七十丈四十一年築竣又南爲通湖閘又南爲通湖港二十有二其石港曰萬家塘口門五丈五尺曰杭家嘴口門十二丈曰通湖橋口門十二丈曰夏家橋口門一丈六尺曰姚港

口口門十六丈其土港曰越河頭港長六丈曰施家港長十三丈曰思賢港長十二丈曰楖園港長三十四丈曰賈家港長十二丈曰陳家港長二十丈曰何家港長二十丈曰四汊港長二十五丈曰孫家港長六丈曰車邏港長三十丈曰舊越河港長十二丈曰新越河港長十七丈曰水廟子港長十三丈曰南陳家港長十一丈曰南孫家港長六丈曰薛家港長六丈曰秋子港長八丈以上土石各港平時俱用草土實閉湖水漲發始開放入運河以資宣洩隄西爲高郵諸湖北連氾光白馬而通洪澤凡天長以東諸水盡滙此湖長闊一百五十餘里湖之名目繁多然皆

無畔岸莫可主名今據舊志列其名目方向言之蓋當時猶未會爲一也曰新開湖在州治西北三里曰甓社湖在州治西三十里通鵝兒白湖曰平阿湖在州治西八十里通天長縣桐城河曰珠湖在州治西七十里曰張良湖在州治北二十里通七里湖曰石臼湖在州治西北五十里通甓社湖曰姜里湖在州治西五十里通塘下湖曰七里湖在州治北十七里西通鵝兒白湖鵝兒白湖在州治南二十里通張良湖武安湖在州治西南三十里通露筋河曰塘下湖在州治西四十里通甓社湖一名赤岸湖舊志有云三湖者在州治西五里蓋本繫年錄有樊良等三湖緜亘三百里宋紹興初張榮聚衆擊敵於此大抵即新開甓社

而樊良據其中耳不得有方向的所也又云有五湖在州治西六十里蓋本蔣之奇詩三十六湖水所瀦其有大者爲五湖是五湖亦統別湖而成名亦不得有方向的所也其天長水道入湖之路有秦蘭河在州治西六十里自冶山發源入武安新開等湖其河過天長縣至秦蘭鎮大橋以北屬高郵有石梁山河發源大雲山過天長縣入新開等湖有三汊澗河五汊澗河皆自天長縣北入新開等湖其由高郵諸湖北通寶應諸湖水道有華家灘又東有相家澗又東有萊花港其諸湖附近溪灣溝蕩之可名者曰石梁溪在州治西北自天長縣發源入新開湖曰平阿溪在州治西亦自天長縣發源入湖曰樊良溪在州治北自天長縣流入珠湖即古之樊

良湖也樊良湖見徐堅初學記云山陽縣有樊良湖射陽湖津湖今樊良在高郵射陽半屬寶應津湖在寶應其初則俱屬山陽也曰曹家灣在州治西南十五里康熙六十一年曾濬之曰父子灣在州治西五十里通珠湖曰落帆灣在州治北十五里曰柳溝在州治西北通平阿溪曰觀溝在州治西北四十里東接聶里黃林諸蕩曰拗溝在州治西北十三里南入新開湖曰展溝在州治西北九十里南屬高郵北屬寶應曰新溝在州治西十里東南抵運河西接塘下湖曰夾溝在州治西二十里昔人開築以避武安湖曹莊嘴風浪之險者又有北夾溝在黃林中村鎮西

屬泗州衛東屬高郵曰馬灣蕩在州治西北三十里黃林村東通新開湖曰黃林蕩在州治西北三十五里東通馬家蕩曰聶里蕩在州治西三十里沛城村南通七里湖東至新開湖曰三里蕩在城西七里曰杈兒蕩在城西七里曰燒香港在州治西北十里通鵝兒白湖蓋宋南渡後畫淮爲守燒香者不得之泰山皆至高郵東嶽行宮故名曰茅塘港在州治西十五里雍正二年曾濬曰羅家港在城西二里曰楊絲港在州治西十七里曰洋洋港在州治西曰四汊港在州治西南五里曰五汊港在州治西南十里曰王家港在州治西南五里引高郵各湖之水入邵伯湖

乾隆元年濬（揚州府新志）

運河東岸黃浦閘二座在黃浦鎮南金門各濶一丈二尺水入黃浦溪東入淩溪又東入黃昏蕩滙爲馬家九里等蕩由九里溝李家溝西建岡河東至鹽城縣北串場河出范隄由石䃁天妃等閘入海運隄又南有徐家小閘（今廢）（今按揚河廳册無徐家小閘有喬家洞）運隄又南有李家涵洞（今按揚河廳册無）有儒學涵洞運隄又南有孫家小閘此閘明閘暗洞金門濶二尺四寸運隄又南有七里溝在縣北七里首受運河水東入黃昏蕩（今按揚河廳册圖說俱無此溝）運隄又南有躍龍閘原係木涵洞改建石閘金門濶一尺八寸水入城南門下望直港入章

思蕩通蜆蟌火盆諸蕩亦入九里蕩出九里河經鹽城北串場河出范隄天妃石䃁等閘入海（今按揚河廳册有湯問洞）運隄又南有朱馬灣閘金門濶六尺六寸水入章思火盆諸蕩滙入大縱湖出東塘西塘等河經鹽城縣北串場河出范隄天妃石䃁等閘入海運隄又南有杜陽涵洞（今按揚河廳册無有從家洞）運隄又南有狠兒閘金門濶六尺六寸水入廣洋湖有長沙溝水亦入廣洋湖經平望湖入大縱湖出西官河經鹽城縣南串場河出石䃁閘入海運隄又南有邱家涵洞有范家涵洞有從家涵洞（今按揚河廳册此三洞無有張成洞）有氾水閘（今按揚河廳册此閘無有胡成洞）金門濶六尺六寸又南有永安閘金門濶

三尺五寸水入郭正湖北滙廣洋湖經平望湖入大縱湖出西官河經鹽城縣南串場河出石䃁閘入海運隄又南有成張涵洞有成家涵洞又南有減水石閘內設礎心二座計三門每門濶二丈有喬家涵洞王家涵洞軍河涵洞張家涵洞王家涵洞（今按揚河廳册以上一閘七涵洞俱無有軍民洞風水洞二座）又南有子嬰閘二座（今按揚河廳册此閘已改滚壩今廢）在縣南六十里子嬰鋪北水入子嬰溝經時堡鎮入護金蕩蜈蚣湖出東官河由紀家港歸串場河出范隄由青龍八竈大團等閘入海（河防志載子嬰溝閘水六十里至時堡入郭正湖東北由西塘河建陽河至老鸛尖亦會鰕鬚溝水蒙瀧河與此不同但下河歷次大水之後水道日亦遷陡不常茲乃就現在南河隄埽閘壩全圖言之）護金蕩者在興

化縣北合蜈蚣湖大縱湖九里蕩等湖滙爲一其東北出鰕鬚溝經阜寧縣出射陽湖口入海從鰕鬚溝迤南如西建岡河李家溝九里河東西塘河東西官河興鹽界河海溝河白塗河皆其通串場河之水道由串場河各按水道出范隄自南至北由丁溪小海草堰葦子白駒一里墩青龍八竈大團等閘入海其自丁溪閘出海者由王家港海口小海草堰閘出海者由鬬龍港海口葦子白駒一里墩青龍八竈大團等閘出海者由野潮洋海口運隄又南至高郵州界有界首閘在界首鎮金門寬四尺六寸水下馬寬河亦入護金蕩運隄又南有看花涵洞門寬一尺八寸

水下郭家大河時家蕩等處運隄又南爲陸漫鎮閘今按揚河廳册作六滿閘又南爲慶豐涵洞門寬高一尺八寸又南爲清水潭又南爲二淺閘金門寬四尺八寸水下洋馬蕩東滙馬莊蕩董家蕩入護金蕩出海溝河白塗河歸串場河出范隄由草堰閘入海運隄又南爲一淺閘金門寬四尺八寸水入北官河下洋馬蕩與二閘水道同運隄又南爲攔河金門閘金門寬六丈五尺今按揚河廳册作二閘頭閘又南爲通湖橋涵洞口門寬高一尺八寸舊係通湖閘改建水下運鹽河又南爲南水關涵洞口門寬高一尺八寸水由南水關入市河出北水關流入通湖橋引河滙入運鹽河高郵運河爲南北孔

道西受湖水東入閘河然治高郵河渠者不得僅言高郵須通籌全河全河關鍵北在清口南在運河清口爲淮水經流會黃刷沙以趨海運河會淮水支流分淮水三分濟運以入江閘係甚鉅而高郵受全河灌注地又最窪運河繞城而行城南四里臺險次衝北運河下治則高郵先受重災故高郵河渠首重運河運河事宜前志詳矣惟自乾隆二年大挑以後歷今七十餘年未挑加以黃水灌注河日淤日淺隄日高日危近因上游東西隄屢有漫口又寶應運河淌激閘白田鋪竹絡壩洩水入湖上流掣則下流緩而沙愈停故界首以南訖郵之境節節淤墊澇則泛濫旱先乾涸關係運道民生者亟亟也高郵州志又南爲琵琶閘涵洞口門寬高一尺二寸水下城濠入通湖橋引河滙入運鹽河又南爲南關舊大壩長六十六丈係草壩康熙十九年建乾隆二十年永閉又南爲南關大壩即舊五里滾水壩長六十六丈係石壩康熙四十一年建乾隆十一年加高底石一層牆

高石脊七尺五寸水由南澄子河歸總澄子河經棋盤蕩出梓新車路諸河歸串場河出范隄由丁溪閘入海運隄又南爲南關新壩長六十六丈係石壩乾隆二十二年建牆高石脊一丈一尺水入南關大壩引河此壩地勢最卑壩底較諸壩亦爲獨深尤不可輕易開放其引河亦入澄子河與南關大壩同今按揚河廳册有五里中壩即舊八里鋪滚水壩又南爲柏家墩舊大壩長五十四丈係草壩康熙二十年建乾隆二十年永閉今按揚河廳册有八里鋪涵洞又有車邏閘又南爲車邏大壩長六十四丈係石壩康熙四十一年建乾隆十年加高底石一層牆高石脊七尺七寸水下茭絲溝由澄子河與南關大

壩同又南爲車邏耳閘金門寬一丈二尺乾隆五年建水入車邏壩引河今按揚河廳册無又南爲火姚閘金門寬西尺八寸水入淥洋湖又南爲三十里鋪揚州府新志又南經邵伯湖東又南東岸有洩水支河皇朝通志又東南與湖連岸爲露筋祠閘支河口又南爲稽家閘支河口其西邵伯湖也又東南至金灣東岸有支河口四俱東滙淥洋湖經邵伯鎮西又南爲三閘東派爲八字河見後又南至灣頭鎮西北有支河口又南有夏家溝口皆洩水東南爲芒稻河皆入江水道提綱運隄西岸又南入甘泉縣界有小河口又有露筋閘今按揚糧廳册無有黃泥港外爲邵伯湖舊謂此湖東接艾陵西

接白茆南通新城北接甓社自築運隄之後邵伯湖在上河艾陵乃在下河矣邵伯湖與黃子等湖通黃子湖在府城北六十里東通邵伯湖赤岸湖又在黃子湖西朱家湖在府城北五十里其湖與邵伯湖相連之處名湯家䊮新城湖在府城西北四十五里白茆湖在府城東北四十五里萬歷志云此六湖皆在官河上岸水相接連邵伯湖西南有楊壽壩大儀等處之水入焉又西南庇豐庵有支河甘泉山後老壩橋諸處之水入焉運隄又南爲荷花塘今決口堵築處也又南爲三溝閘今按荷花塘三溝閘均在東岸此誤又按揚糧廳冊南有通湖港又南爲鯢魚港爲萊花港爲廟港爲陳家港爲木

排港爲紅橋港爲鐵牛港爲梁家港爲毋家港自毋家港以次而北諸港俱滙爲後河北接邵伯湖後河又西南滙爲董家湖西北則入朱家湖朱家湖之南口南流爲王家河西有梅家莊閻家莊田溝東有胥家莊田溝王家河又南流至孔家橋與董家湖水合東南行爲尤家窪引河流入尤家窪王家河又於尤家窪引河稍西分一支河亦西南行有錢家莊葛家莊謝家墳卜家嘴西卜家嘴東田溝五處與尤家窪俱入越河越河在運河西北對東岸金灣北閘起田運河分出逕南與東岸西灣壩相對止歸入運河縣境運河西隄石工自露筋起至三溝止長二千六百十五丈康熙四十一年修補南皆土隄運隄又

南有懷子河滙小新塘上下雷塘之水達槐家河入焉雷塘在府城西北十五里上塘舊長廣六里餘下塘長廣七里即雷陂其名始見江都王傳小新塘在上雷塘之東北水注上雷塘轉注下雷塘舊長廣二里餘南宋趙范殪巨賊李全處此三塘與句城塘及儀徵縣境陳公塘號爲揚州五塘閱千餘年修築疏濬因時制宜各有成效逮明嘉靖中五塘爲豪權佔廢　國朝雍正六年議復不可復成止令將烏塔溝接句塘口計長二千八百七丈槐子河接小新上下雷塘口計長一千八百四十五丈挑浚其儀徵縣帶子溝至陳公塘見今接連運河毋庸挑浚揚州府新志

運隄東岸南接甘泉界爲露筋鎮又南爲荷花塘又南爲昭關壩今按舊三溝閘在此現傍甎工設立誌椿定揚糧廳水勢爲昭關壩啓閉之節在邵伯鎮北五里乾隆二十二年與高郵州南關新壩同時建合南關大壩五里中壩車邏大壩定爲運河五壩上與高堰五壩較準尺寸相爲表裏此壩下開支河流入荇絲湖北入淥洋湖經總澄子河東入棋盤蕩由梓新河歸入串場河出范隄由丁溪閘入海串場河者南自泰州海安首受運鹽河水此即瀞頭壩下之運鹽河東北至通遠橋少折而西北淤溪泰潼之水上自泰州城北來滙經東臺縣北行直抵鹽城縣爲南串場河又北抵阜寧縣爲北串場河所受之水自興

化以南如梓新車路白塗諸河與化以北大縱湖以東各支河皆受焉又南爲二閘三閘（今按揚糧廳冊作三閘二閘）俱有引河歸入荇絲湖又南爲邵伯鎮又南爲毛家橋支河閔家橋支河滙入南塘歸艾陵湖艾陵湖在邵伯鎮東阮昇之記云齊高宗建武五年過艾陵湖水立裘塘屯即此處也其水正東出者直至泰州以北入淤溪泰潼歸串場河其東南出者經仙女廟入運鹽河（此亦灣頭壩下之運鹽河以下皆同）其東北出者分爲二支一爲宗村河稍南入官河一爲小紀河經淥洋湖東入總澄子河運隄又南爲北閘又南爲中閘又南爲金灣新壩與南中二閘水俱滙爲金灣新壩河至人字

河頭分爲越河俱穿運鹽河南出江都縣境之芒稻河東西閘歸江運隄又南爲金灣舊壩其水亦穿運鹽河南出江都縣境之董家溝會芒稻河歸江運隄又南爲東灣壩又南爲西灣壩兩壩水滙爲東西灣壩河穿運鹽河南出江都縣境之石洋溝會廖家溝入江運隄又南爲鳳凰橋河亦穿運鹽河南出江都縣境之廖家溝會石洋溝入江運隄又南爲壁虎橋河亦穿運鹽河南出江都縣境之廖家溝石洋溝入江運隄又南爲灣頭閘閘下水東行爲運鹽河傳爲吳王濞所開通海陵倉自灣頭閘起東行七十里至斗門入泰州境又東過姜堰海安入通州如皋境東抵通屬各場自灣頭閘下起其北岸來水壁虎橋水鳳凰橋水東西灣壩水金灣新舊壩水及江都境之高家壩孔家涵徐家涵楊家渡顧家圩五里廟景鐵溝宜陵涵龍耳河以次而東諸水皆通焉其南岸則廖家溝石洋溝董家溝芒稻河泰塘河白塔河或分或合皆入江之路（河防志金灣三閘并滚壩之水十八里至人字河分小支由蕭家口入艾陵湖鳳凰壁虎二橋及灣頭閘水流至董家溝小支下芒稻河正流三里會人字河水勢七分入芒稻河三分由運鹽河東流經宜陵鎮抵泰州城又東流經姜堰海安由律法橋下海　揚州府新志）折西南經揚州府城東分二派一南流又分支津先後由瓜洲入江一西南流經儀徵縣東北又經城南西南流入於江（皇朝通志）

稍折西南流經揚州府城東折而西南於城南南流分爲二派曰三岔河一南流經頭閘（今按江防廳冊無）又分支津東南經瓜洲城南入江其正派稍西南經四閘（今按江防廳冊無）南入江爲運河口（南對江南之京口）一西南流數十里有帶子溝北自陳公塘來注之又西南經儀徵縣城東北爲響水閘又南經城東爲通濟閘稍南爲羅口閘經城南而西南入江（南對句容北境之炭渚驛及河口鎮當江近岸有北新洲　水道提綱）又南經府城東北繞城而南至揚子橋三汊口分爲二支一支西南流經儀徵縣東又分爲二一南流至舊江口入江一西南流至下江口入江爲上江運河

入河之口一支南流即伊婁河至瓜洲鎮西南入江
為江南糧運入河之口大清一統志
運河西岸又南至高橋橋以外有壩橋以內為柴河
亦名草河迤西而南出長春橋合保障河保障河北
至蜀岡下又南有廿四橋水來注之又南出紅橋經
硯池口至南門外二道溝入運河方輿紀要云保障
河在府西四里城北三里舊有柴河東連官河西接
市河入城而城西一望平原別無濠塹崇禎十年始
自柴河口引城東運河繞西郭復折而西南接城南
二里之寶帶河仍合運河延袤十六里時又於近河
東岸絫壘為城上為敵臺因名保障焉運隄又南有

黃金壩水西行過邗溝廟經迎恩橋又南行至郡城
北水關與北門城濠水合流亦入保障河運隄又南
至郡城東北隅便益門有城濠首接運河濠口亦有
壩壩內水西經便益門又西經廣儲門又西經拱宸
門即天寧門又西經北門折而南過西門又折而東過南
門入運河其穿城市河一自新城拱宸門水關入南
經大東門弔橋又南經小東門弔橋至挹江門水門
出鈔關橋接運河此新城未建以前城東面之濠河也
一自舊城北門水關入至南水關出響水橋入運河
舊志云明嘉靖間巡鹽御史吳悌同知府劉宗仁開濬市河并闢水關歲久淤塞萬歷間郡府吳秀重濬至國朝康熙十二年知府金鎮重濬後舊城市河全湮新城市河僅通而不能與運河相接雍正九年

知府陳宏謀請將水利餘銀興工開濬十一年知府尹會一復濬深保障河一帶以豬內河之水不致外泄今保障河一帶俱屬深通新城市河亦可通舟楫惟舊城市河歷北門水關橋至開明橋過文昌樓下水洞南至通泗橋太平橋新橋出南門水關橋兩岸民居偶容河道淺窄當嘉慶二三年間郡中紳士醵金開濬不旋踵而復涸今止一線溝渠此河於本郡文運極有徵驗現在當事者籌議疏濬運隄
又南至對岸文峰塔前北折而西名寶帶河明萬歷
間濬以挽河直流運隄又西南為新河亦明萬歷間
浚自南門二里橋入西折而南又折而東運隄又西
南至三汊河又西南至烏塔溝句城塘水從此出焉
此溝與江都縣分界儀徵縣志云此外更有潮溝入曰張家溝成家圩湯家圩倉臺圩天寧莊鵐鶻莊徐家圩帶子溝入者皆通漕河以入於江運隄又西南行有鐵
子港陳公塘水從此出焉運隄又西南行至儀徵縣

經四閘入於江揚州府新志
東岸運隄又南經郡城東關對岸有沙壩河入江運
隄又稍折而西南有楊子橋水入江又西南至三汊
河南行其對岸亦循高旻寺南行經頭閘此河遂分
支津東南經瓜洲城南入江其正派稍西南經四閘
今按此承水道隄綱之文今無有出閘閘南入江是為瓜洲運河口又三
汊河西南行經儀徵縣響水閘等四閘西南入江是
為儀徵縣江口揚州府新志
史夔河防議曰江都河渠有關於河防水利者惟運
河為大北接高郵南至大江一線漕隄與河俱長而
最險要者則自邵伯金家灣起北至露筋界牌止計

隄四十餘里隄以西曰上河自朱家湖黃子湖迤西隄勢漸高常憂旱隄以東曰下河自隄迤東勢漸低常憂澇昔晉謝太傅始築邵伯隄以界之隄以西無旱憂隄以東無澇患民皆便之至明季高堰失修翟壩衝決水勢直灌高江此江都漕隄所以屢決而民胥爲魚也然患雖中於江都而所以受患之故則有來源去路不僅在江都也試約而言之須分三路治水之法上流中流下流是也上流不治則來水無窮雖日治中流無益也中流不治則蓄泄無方雖日治下流無益也下流不治則水無去路雖日治中流亦無益也上流者高堰周橋翟壩是矣高堰宜幫潤也

周橋不可開也翟壩宜堅築也則淮水不致旁泄得以全力衝出清口上而清口不淤下而高江不溺矣再高堰之上有歸仁隄又宜照舊制實築也歸仁隄築而洪澤湖來流減半高堰翟壩俱爲易守則來源既少而上流治矣中流者自淮至揚運河漕隄是也舊制十里設一小閘旱則蓄澇則泄以濟漕運以衛民田也又隄西諸河霪雨非常及清江浦之上通濟閘水下注與盱眙天長高良澗水陡發運河不能容受於是在山陽則開涇河黃浦二大閘在寶應高郵則開子嬰溝大閘在江都則開金灣三閘及新河十四里芒稻河東西兩閘自邵伯至江不過三十二里

泄水則爲直捷康熙年間河院王光裕又於西閘之西開閘三門亦因此地洩水最易也但金灣閘門尙窄閘下新河孔家灣南北淤沙淺窄宜開通廣潤也再將陸漫溝以北開一二大閘使運河水勢南北分洩則蓄洩有方而中流治矣下流者則范隄各場之海口是也雲梯關在昔止爲淮水尾閭故能容受而無沙淤之患自宋神宗熙寧間黃河南徙黃始入淮濁流夾沙而行稍一旁決則勢緩沙停沙停河塞愈塞愈決愈決愈塞且黃家嘴七里溝相繼旁決而雲梯關大淤正坐此病是雲梯關爲黃淮兩水之尾閭乃第一要緊海口不必言矣其外若山陽之廟灣海

口鹽城之石礎天妃廟海口興化之劉莊青龍橋口白駒之鬬龍港口草堰之淤河口小海之小海團口泰州丁溪之龍開港口河梁車兒埠之掐子壩口皆以洩隄東七邑之水者也年來非不開放而田廬不免淹沒人民不免漂溺雖破格蠲賑而仍不免於水患者有二說焉一則各海口離漕隄俱三四百里而遙紆回曲折不能直達也一則下河七邑四高中窪地形如釜沿隄減閘之水譬之由釜邊而入范公塘各場口地勢反高譬之由釜邊而出夫水由釜邊而出則釜底之田廬已宛在深淵矣昔輿志有云沿隄三十餘減閘之水滔滔東注非民田受之而焉往也

又王文通云隄東下河之水既不通江又難到海者誠有見也故運河之水導之入江入海者上策也不得已而洩之下河則當準漕隄閘口之水與各場海口之數相等庶來源去路足以相當而其中之行水河路積年淤塞尤不可不亟為深浚者也在涇河黃浦之下則射陽湖一路子嬰溝之下則鹽城舊官河一路清水潭之下則泰山廟東河一路以及興化之海溝河白塗河車路河邵伯之下則顏家莊楊家莊以達樊汊及泰州西溪河幷各場之串場河與范隄東達海河路俱開通深濶則水有去路而下流亦治矣江都縣志　今按淮揚下河水利與堰盱洩水各壩相為表裏堰盱諸壩為來源范隄各閘為尾閭

而下河高寶興泰東鹽境內各河為洪湖減漲趨海之要道循軌則為利泛濫則為害前人所論固已盡之矣然古今形勢遷變不同康熙年間業已歷大濬治節洪湖來源閘歸江去路民獲稍安不數十年淪胥仍告蓋非洽之未周實守之未善也山陽寶應地居上游凡閘洞減下之水入海較捷泰州東臺雖處下游而地勢高亢惟高郵西承各湖並山盱洩下之水由湖入運由運以達州東各河興化居高郵之東范隄之西泰州東臺之北鹽城之南不僅高郵各場之水須由縣以達范隄即泰州東臺之水亦半由縣經行故淪胥之患興化獨甚高郵次之泰州無處而東臺又次之鹽城則又次於東臺大潰之後地方鹽務有司果能一守成規歲加修治雖未能並令寬深亦可不致運塞乃地方七屬各守一閘鄉民惟利目前罔顧鄰境為壑旋通旋塞實由於此不獨此也東臺縣志言高郵泰州興化東臺下注之水皆入串場河分流各閘及小闢下射陽湖入海之水各閘支河派通原屬建瓴而下何致終年積水為患實係定例每逢三月即將各閘堵閉不使洩水以利鹽行至九月方許起除迨至伏秋盛漲閘內田皆被淹一遇洪湖水大開放車邏南闢諸場水全下注該五州縣俱成澤國閘外入海之各支河在昔未嘗不通無如自三月閉閘之後既無清水下注又兼夏秋海潮盛漲沙淤口門及九月開閘後清水下注其溜已弱不能刷深日久積高水無去路能不泛溢乎若再將串場河及上游各支汊較高之處復加挑深勢必倒漾儻大為開通入海之渠不使三月閉閘又恐有礙運鹽凡治下河水利者不能不籌畫於商與民也雍正六七年間開浚下河淤淺湖河設立涵洞閘座乾隆四年　特派大理寺卿汪漋總辦淮揚水利經營三四年而竣事九年又　命尚書訥親勘辦復又浚治二十二年又　命侍郎嵇璜總辦其事者三四年蓋自雍正七年至乾隆二十六年三十餘年之間於洪湖則改建五壩酌定啟壩水誌以節上源於高甘則增改閘壩與山盱相應大閘歸江之路不令多注下河修建范隄十八閘以暢去路其疏浚七邑支幹入海各河不啻至再至三乃皆旋通旋塞鹽務及地方有司不知幸由舊章而下河七州縣遂有水而無利矣乾隆三十年後雖小有補苴未審全局十八閘已多坍損鹽務歷久未修惟石䃮天妃二閘每當壩水下注之時尚可通流而自高郵至鹽城計六百餘里以建瓴尊迅之來源而紆回屈曲始則自西而東繼則由南而北流行數州縣而出十數大之閘門即使海口寬深各屬河皆通利而來多去少

壅漲之患不待智者而始知矣自雍正迄今其間創建改易或經　宸斷或採羣言謹就徐景曾下河水利考為之臚列首敘運隄閘壩涵洞下注之水分達各河入海之路次敘各州縣上承下達各河終敘范隄各閘入海之道其成案則編年以入章牘焉

淮安以下運河東岸至灣頭閘各閘壩洩下之水歸海河道　山陽境內頭洞起至李宅洞止水達北溪河入馬家蕩由射陽湖入海　迤南寶應境內黃浦閘水入黃浦溪東入淩溪黃昏蕩達九里蕩與馬家蕩相連由九里溝西建岡河東至鹽城縣北串場河出范隄由石䃮天妃等閘入海　迤南喬家洞學洞孫家洞水入蜆蠦蕩達馬家蕩同前入海　縣南躍龍閘水下望直港入獐獅蕩由火盆蜆蠦蕩達馬家蕩同前

入海獐獅蕩之東亦有河道北通馬家湯 迤南湯
問洞朱馬灣閘從家洞郎兒閘各水下獐獅火盆諸
蕩滙入大縱湖出東塘西塘等河由北串場河同前
入海 迤南張成洞胡成洞永安閘軍民洞水下廣
洋湖達平望湖北入蜈蚣大縱湖出西官河經鹽城
縣南串場河出石䃮閘入海亦可由大縱湖之東達
與鹽界河以出范隄青龍八竈二閘入海 迤南子
嬰閘水下子嬰溝經時堡鎮達䕶金蕩蜈蚣湖出東
官河由紀家港歸南串場河出范隄青龍八竈大團
等閘入海亦可由䕶金蕩達北官河分入越河與鹽
界河出范隄之前三閘入海 迤南高郵境内界首

閘慶豐洞二閘頭閘通湖橋諸水下洋馬蕩沙母蕩
馬奔莊蕩入䕶金蕩出海溝河白塗河歸串場河出
范隄由草堰閘入海 迤南南水關涵洞琵琶洞水
下運鹽河達棋盤蕩同下三壩之水並入於海 又
南南關大壩南關新壩五里中壩水下南澄子河歸
總澄子河經棋盤蕩出梓新車路諸河歸串場河出
范隄由丁溪閘入海亦可由棋盤蕩向北通得勝湖
東經白塗河出范隄小海閘入海 又南車邏壩閘
水下新泰興港達棋盤蕩同前入海 又南火姚閘
水下涂洋湖達棋盤蕩 又南甘泉縣境邵伯以北
昭關壩三閘二閘諸水下荇絲湖北入涂洋湖經總

澄子河東入棋盤蕩由梓新河同前入海 以上各
閘壩下注之水出范隄各閘入海者照歷次奏圖所
繪敘列

下河各州縣境内上承下達河道 山陽縣境 涇
河淮安府志乾隆五年總辦水利大理寺卿汪漋副都御史德齡題准疏浚自閘口至南窰長八千八十一丈五尺接南窰下分挑支河二道一入安豐河長一千六十六丈寬三丈一入太倉支河長一千五十五丈寬三丈俱入馬家蕩嘉慶二十年普律挑浚自閘口至南窰河長八千一百四十五丈在山陽縣境六千一百二十六丈在寶應縣境二千十九丈又南窰至梁社浚支河長五百四十九丈在寶應縣境又北岔至𥕢子社浚支河長二百七十四丈在鹽城縣境共用銀二萬五千六百四十五兩零民捐官辦

涵洞河見前 北溪河見前 南溪河見前 鹽城縣境

新官河淮安府志治西七十五里其水由大縱湖東北流出天妃閘新河洩水最捷七邑民命攸

關康熙二十六年侍郎孫在豐監修下河水利挑浚海口乃西由江官港至閘門東五十餘里挑挖深濶直達新洋港入海 東西界河淮安府志治西南一百里與興化縣分中流爲界其水自大縱湖入口東流七十里至劉莊閘令名大團閘歸闘龍巷入海又自海口北流經閘溝入串場河出石䃮口入海雍正七年大學士陳元龍開浚下河由五龍口挑至劉莊計五十里乾隆三年巡撫許容奏准首闢界河之未開者俾興泰之水注於大縱湖未入新河先入界河興鹽之民賴之九年再浚嘉慶十八年自窰灣起估浚河長九千五百六十丈 南串場河淮安府志治東南二里其水自泰州海安壩至劉莊場入鹽境出石䃮口雍正七年浚乾隆十年又浚 以上新官河出天妃口
東界河南串場河俱出石䃮而縣境内西南一帶之
支河又俱入此三河 東官河淮安府志治西南六十里其水南接興化西接界河由界首鋪入口合西官河至涇口入新官河乾隆九年挑 紀家港河淮安府志治東南自興鹽界起迤東至串場河撞頭角長二十八里乾隆九年浚 西官河淮安府志治西南五

十里其水接湛溝河計十五里合流於東官河乾隆八年浚

射陽湖 淮安府志治西北一百四十里西北抵山陽界分中流為界由故晉至鵸口入海今分阜邑康熙十三年勘浚下河海口特命按察司于成龍董其役侍郎孫在豐繼之自宋家舍至岡門凡浚通四十餘里三十五年董營決口並都湖之支口亦塞三十八年上諭下河現有積水不得不引出歸海將串場河射陽湖蝦鬚溝一帶挑通引積水流出歸海四十五年欽差督浚蝦鬚溝出是射陽湖出路始闢

北串場河 淮安府志治西北三里其水由汊河分支經新興場上岡鎮復繞范公隄東北流七十里至阜寧縣入射陽湖 舊串場河劉端浦南有河不通其北並無河道乾隆三年廷尉汪漋副憲德齡總辦水利挑浚深通一以洩汊河之水直達射陽湖一以灌一百二十里從古無河之高田七邑窮黎漁樵於海其利甚溥嘉慶十八年自皮岔口起至阜寧境劉莊止估浚河長一萬六千九百八丈五尺商辦

東塘河 淮安府志治西北五十里其水西南接西鹽河水西北入射陽湖西鹽河為東塘河之上流二河入於乾隆四年浚

西塘河 淮安府志治西北九十里其水由沙溝北流一百十里會東塘河由油葫蘆港入射陽湖

馬家蕩 淮安府志治西北一百里山寶鹽三邑分界東西三十里南北五十里水入射陽湖

西鹽河 淮安府志治西北八十里其水由西塘河黃土溝入口東北至新河廟轉北入東塘河乾隆五年浚

以上三河一蕩俱入射陽湖下海而縣境內西北一帶之支河又俱入此三河一蕩

廖家港 淮安府志治西北六十里其水自東塘河東流至上岡鎮入北串場河出范隄乾隆五年浚今改名上岡河嘉慶十八年浚河長四千五百四十丈

草堰河舊名院道港 淮安府志治西南七十五里其水由東塘河東北流至草堰口入北串場河出范隄乾隆五年浚

新洋港 淮安府志在縣北門外二里承天妃石礎兩路之水東會闞龍港入海港寬十五六丈至二三十丈深二三丈自康熙二十六年大開新官河暢流入海此港不待疏浚而深寬逾於舊時三倍

以上兩港一河皆在范隄之東為入海之路

阜寧縣境

串場河 淮安府志在射陽湖南岸南接鹽城北串場河在阜境者長六十餘里嘉慶十八年浚此河北通射陽湖 按阜寧串場河之東有陳家衙閘河在北草堰閘河之北其東與鹽城之上岡草堰二河匯注野潮洋入海並有分支北入射陽湖

寶應縣境

黃浦溪 揚州府新志在縣北二十里黃浦鎮內西通運河有閘東入湊溪會射陽湖乾隆二十一年浚此即山陽境內之南溪河 按嘉慶十八年疏浚下河河道奏圖黃浦閘下注之水達蝦蟆蕩北入馬家蕩以入射陽湖並無浚溪之名至馬家蕩淮安府志言舊郡志載射陽湖在府治東南七十里山寶鹽三邑分界則馬家蕩即射陽湖之一隅止因湖日淤墊歷次請開俱稱射陽湖後遂以入海之河為射陽湖而湖身之猶存者均名為馬家蕩云據此則馬家蕩之與射陽蕩乃一而二者也凡寶應境內運河東岸閘洞東匯之水折而北迴行再入馬家蕩以達射陽湖者有得竟達射陽湖而不言及馬家蕩者皆無不可也

蜆蟆蕩 揚州府新志在縣東北四十里南通火岔蕩西北入馬家蕩

火岔蕩 揚州府新志在縣東三十五里南通獐獅蕩北達蜆蟆蕩西北接黃浦溪由東而北入馬家蕩

獐獅蕩 揚州府新志一作章思蕩在縣東南四十里南通廣洋湖北接火岔蕩西接城子河由東而北入馬家蕩

廣洋湖 揚州府新志在縣東南五十里東西十里南北三里南通子嬰河北通獐獅蕩西接運河承運河各閘洞之水東北會三王溝入射陽湖東南通沈垛港

三王溝 揚州府新志在縣東六十里西南通廣洋湖中貫其山東北入射陽湖

子嬰溝 在縣南六十里西通運河北通廣洋南達洋馬蕩東入海陵溪河蔣陵西自泰州北界起由南而北以至寶應在縣東九十里浴呼琵琶頭高郵興化以此河中流為界嘉慶十八年浚子嬰河尾長一千九百三十六丈又自閘下起至海陵溪河止兩岸築隄長七千六百三十一丈民捐官辦 按子嬰閘在寶應境其東注之河則在高郵境內

高郵州境

洋馬蕩即清水潭之上游 揚州府新志作羊馬兒蕩寬二里長三里在州東北十五里南有仁字等支河二道通運鹽河北通子嬰河西承界首以南州城以北運河閘洞下注之水東達沙母蕩馬奔蕩入海陵溪

沙母蕩 府志在州東北四十五里南有頭二三溝通運鹽河北通子嬰河西通洋馬蕩東達馬奔蕩入海陵溪

馬奔蕩 揚州府新志作馬踏港在州東北七十里南有支河三道通運鹽河北通子嬰河西通沙母蕩東達海陵溪

運鹽河 揚州府新志名閘河又名東河

在州北退觀橋下南有寶帶等支河七道通總澄子河北通洋馬沙母馬奔三蕩西連市河東達海陵河河之南爲南上河河之北爲北下河南北田地川此洏蔣米元萵間郝字毛潛民於此遷斗門有閘以聆萏洩隄之南北皆爲艮田嘉慶十八年閘段浚河長二千八百丈久培兩岸隄長一萬四千七有七十丈民辦

澄子河

揚州府新志名城子河西有南北二河南承南劉大壩新壩五里中壩三壩之水北永運鹽河由新河南汪之水滙爲一河南有茭絲溝南山陽河闊河以達泰興港北通運鹽河東達海陵河嘉慶十八年開段挑河長六千九百十丈又培兩岸隄長一萬八千三百二十九丈民辦

茭絲溝

揚州府新志在州東二十五里南通泰興港北通澄子河

泰興港

揚州府新志無此河名而嘉慶十八年奏浚下河河道圖內稽有此河在城子河之南西承八里堡涵洞車邏閘壩火姚閘下汪之水東入海陵河南通深洋湖道遙河北通澄子河嘉慶十八年浚河長二千五百五十二丈又培雨岸隄長三千四百七十丈民辦 按泰興港府州志中皆未開載椎嘉慶十八年奏圖之內有此名日考府州志載興圖八里堡洞車邏閘壩火姚閘四處洩下之水皆入南澄子河而奏圖則稽南北澄子爲二小河其東滙爲一河名總澄子河與府州地圖及舊有河圖亙異

淥洋湖

揚州府新志在州南三十里半屬甘泉縣水綠汪作陸陽湖西接運河隄蔡家潭東河形東通逍遙河紀家河南通菱綠湖北通泰興港

海陵溪河

揚州府新志在州東北七十里興化寶應二縣俱有海陵溪其實一也江南通志載亦名橫京河 按海陵溪由泰州西北界大接淤溪北尾起北流至寶應東南界折而東趨興化境內之蜈蚣蕩止河亙南北高寶興化以河之中流爲界自北而南首承子嬰河之水穿溪以達平旺湖次承洋馬沙母馬奔三蕩之水穿溪以達護余蕩又次承運鹽河之水穿溪經興化縣南趨得勝湖東南入車路河又次承泰興港之水穿溪趨咍墩河達棋盤蕩東南入梓新河

甘泉縣境

葑塞湖

揚州府新志在城東北五十里北通淥洋湖南接艾陵湖 按現在淥洋湖之南艾陵湖之北有湖名荇絲湖府州志內並無荇絲之名以所處之地計之似即葑塞近又呼爲恒子湖西承昭關壩下注之水南入艾陵北達淥洋

艾陵湖

揚州府新志在城東北四十五里邵伯鎮東西接通河二三閘東南趨江都縣之孔家涌河入鹽河東北達山陽河

山陽河

江南通志載在府城東北

六十里北經高郵州東四十五里又北自三梁橋入運鹽河

興化縣境

大縱湖

揚州府新志在縣西北四十五里白湖心與鹽城分界 按圖載鹽城之南山寶南縣之北有湖橫亙南北北日馬失湯南日九里蕩再南日大縱湖再南日蜈蚣湖名日名殊其寶則一蜈蚣湖府占乃吳翁湖昔有吳高向隱於此故名在興北二丨三里湖在興化境內者西通獐衙湯廣洋湖中通興鹽界河南通平望湖西南通海陵溪

平望湖

揚州府新志在縣北二十里南通護金蕩北通平莖湖西通海陵溪

護金蕩

揚州府新志名烏金興化縣志作烏巾在縣治西半里西通海陵溪東通北官河府志又言護金蕩合蜈蚣大縱九里馬家等湖滙爲一河其東北出蝦鬚溝經阜亭出射陽湖入海南官河即運鹽河縣南四十五里接泰州之亭鄉河北流至縣南轉東又北流爲北官河又北入鹽城此河南北橫亙凡高郵境內西水之達范隄各河者皆穿此河東注府志言南接高郵州河口鎮之豐樂橋似有未確河口鎮在高郵鹽河之尾入海陵溪處且在興化縣治之西也

得勝湖

揚州府新志即率頭湖在縣東十里廣袤皆二十里西通運鹽河東達車路河南通棋盤蕩

棋盤蕩

揚州府新志作旗千蕩在縣東十三里西接蝻墩河達鹽河東南入梓新河

東塘港西塘港

揚州府新志在縣東六十里南通泰州運河北通鹽城南北橫亙 按東西塘港南北橫亙南抵東臺蚌蜒河北抵興鹽界河凡西穿鹽河東汪范隄各河之水皆穿此河下達南抵泰州鹽河猶係未分東臺以前之言

串場河

揚州府新志在縣東一百二十里舊志所名坍鹽河是也河沿捍海堰即范公隄經各場北達鹽城境內之南串場河 按興邑串場河南自東臺界起北至鹽城界止河之東即范公隄自北而南有大閘八竈青龍一里墩並北中二閘再南有白駒葦子草堰各閘

以上皆興化縣之經河南北橫亙者以下皆東西河上承西來之水東出范隄以入於海者

興鹽界河

揚州府新志在興化縣之東北爲興鹽分界之處水入場河出范隄青龍八竈大團三閘

海溝河

揚州府新志在縣東北四十里在界河之南西達運鹽河東入場河出范隄白駒一里墩等四閘嘉慶十八年浚河長八千五百五丈前七閘並適南葦子閘洩下之水各有引河滙入闢龍港東北趨入海閘下各引河嘉慶十八年浚共

長二千一百九十一丈商辦

白塗河 揚州府新志在縣東十里又在海溝之南西達鹽河東入東臺縣境串場河出范隄小海閘嘉慶十八年浚河長八千五百二十七丈民菰閘下引河達王家港入海十八年取直挑河長四千二百四十丈商辦

車路河 揚州府新志在縣東三十里在海溝河之南西經得勝湖以通運鹽河東南入東臺縣境串場河北折出范隄丁溪閘嘉慶十八年浚河長五千二百三十八丈民辦閘下引河達古河入海十八年浚最淺之戴家古淤河長一萬一千六百八十丈商辦

梓新河 揚州府新志在縣東南十五里在東路河之南東通增港西達得勝湖通志言梓新河在興化縣東四十里按輿圖河在東路河之南東達河垛合串場河乾隆十一年二十八年屢浚河東南入東臺縣境串場河北流出范隄丁溪閘入海嘉慶十八年浚河長六千三百十丈民辦

蚌沿河 揚州府新志河防各書作蚌蜒河在縣南三十五里在梓新河之南西接亭陵鎮與泰州分界東下一百二十里入東臺境內串場河乾隆八年二十八年屢浚嘉慶十八年又浚河長一萬六千二百五十丈

泰州境

運鹽河 揚州府新志有西南北三河西運河自江都灣頭鎮而東經州西二十五里斗門鎮入州境即漢吳王濞開以通運者南運鹽河自州治南折而東抵通州以及各鹽場入於海北運河在州治北通十二鹽場名串場河一統志載運鹽河自灣頭閘洩邵伯運河之水東流經泰州西三十里斗門鎮又東至城南北通城濠貫城爲市河中經運河壩又東行一百二十里至海安鎮入如皐縣界此府志所稱西北二滙河也自城南運河壩分支南流爲濟州河三十里至廟灣二十里至泰興縣之柴壚鎮西南達揚子江商艄多由此入北鹽河之支河又北運河自泰州城北一里之東西二壩南接市河水北至新城分爲三一自新城東北流十五里至於祈河府志一名淤溪河在州東北三十里又東門十里至秦潼鎮又東六十里至西溪鎮即晏溪河也舊志謂之西溪一自新城北行經港口鎮又北經寧鄉鎮又北達興化縣之運鹽河亦曰浦汀河府志在州北自魚行壩直抵興化高郵寶應即海陵溪也一自新城西北行八十里至樊汊鎮亦曰運鹽河西溪又分爲二自西溪東出歷梁垛安豐富安三場爲澗河又南行四十里至海安鎮鎮南即運鹽河也一自西溪東北出者經東臺河垛二場謂之串場河與興化縣之運河會興化運鹽河自高郵州西接新開河東流八十里抵河口鎮一名閘河亦曰東河滙下河滙州東南白塔澄子山陽諸河水入興化縣界南通蚌蜒河又東至縣城南分流爲城河經得勝湖又東爲車路河東流九十里入泰州界今屬東臺滙串場河歷丁溪草堰諸場北流至縣東十之白駒劉莊二場又北達鹽城縣界石碰天如二閘入海通志雍正九年濬泰州鹽河及串場車路海溝諸河築堰建閘工程告竣　按輿圖府境自運河以東鹽河最大泰州之蠡河所以洩邵伯水查泰州之西有江都芒稻石羊諸河已在上游先爲分洩不僅恃泰州入江高郵之鹽河所以洩新開湖一南從泰興通州入海一北從鹽城入海二河支分派別屈曲相通而邊海之串場河橫絡南北其東入海之路有四一曰天閘河頭在河垛場東西承梓新河水一曰苦水洋在天開河頭北丁溪場東西承車路河水一曰閫龍港在苦水洋草堰東北西承白塗河及海溝河水又北則爲劉莊海口入鹽城縣界雍正九年濬泰州運鹽河二萬五千七百八十丈串場河一萬一千餘丈又浚車路海溝等河凡入海各處建閘宣洩乾隆九年浚南北串場河二十二年河底開深五尺二十八年重浚菰各閘外引河嘉慶十八年浚泰州斜豐河北河西通古泉之艾陵湖東通興化蚌蜒河長五千八百七十三丈兩岸築堰長一萬一千七百四十六丈又浚淤溪河長一千二百六十丈兩岸築堰長二千五百二十丈民辦

東臺縣境

梓新河　蚌蜒河 揚州府新志興化東臺兩縣皆載有此二河乃兩縣分屬之故已詳興化縣下

運鹽河 揚州府新志在縣西南自海道口起西南由時堰鎮出青蒲角經秦潼淤祈抵泰州一百二十里又自秦潼西入忠賢港一經喬樹抵邵伯一百八十里一出孔家涵由六閘抵郡城二百七十里上承上運河各壩減下之水由涑洋艾陵等湖經泰州小溪河入運鹽河歸串場河出丁溪閘下古河海口入海乃各場運鹽總滙兼利民田灌漑行水金鑑所謂下運河是也又名北運河雍正乾隆年間屢浚嘉慶十八年自泰潼起經海道口北連串場河至草堰閘止估浚河長一萬七千四百九十丈又培築泰隄長九千九百丈商辦縣志載本擬二十年夏興挑會大雨不果

串場河 東臺縣志衆水滙歸之河故曰串地繞鹽場東以范公隄爲堰故曰串場自泰州海安徐家壩起歷富安等十一場至阜寧射陽湖出口爲泰州串場鹽河今自海安徐家壩西百子橋涵洞至富安場通遠橋五十里北經安豐梁垛二場至縣城又五十里自縣城南門經河垛場入海道口在縣治西門外舊名海大口末

築范公隄以前之海口也今爲串場蚌蜒梓新河出
入門戶由丁溪草堰白駒劉莊伍佑各場至鹽城縣
一百六十里自鹽城縣北由廟灣場至阜寧縣一百
六十里上承下運河蚌蜒梓新車路自塗海滿界河
之水由丁溪小海草堰白駒青龍入竈大團石薩天
妃正越各閘入古河口王家港闞龍港新洋港射陽
湖等海口歸海爲各場運鹽通津民竈田疇灌溉之
資凡爲七州縣洩水下游要道自河梁至富安爲南
串場河自廟灣射陽湖南岸入口歷鹽城縣至河梁
爲北串場河雍正乾隆年閒歷次疏浚嘉慶十八年
浚北串場河自海道口起至草堰南閘北計長四千
一百丈二十年挑南串場河自富安通遠橋起至安
豐南石倚北計長二千三百九十丈餘安豐梁垛東
臺河梁四場因雨暫停至今未辦原估東臺境內串
場河自泰淹起至草堰北閘北應挑河長一萬七千
四百九十丈幫築泰隄九千九百丈今鹽務北浚長
四千一百丈

十八里河

東臺縣志在治南十八里自梁垛串場河迤西至殷莊十八里又自殷莊至縣城南門十八里故名嘉慶十八年佑挑連支河共長四千二百丈鹽務未辦

大尖河

東臺縣志名六十里河又名三汊河在縣治南二十五里自安豐串場河之李家港迤西南六十里出青

蕭角由秦潼抵泰州嘉慶十八年估挑至富安界止河長九千九百三十丈鹽務未辦

范公隄即捍海堰起自阜寧縣之廟灣射陽湖南經
鹽城東臺折向東南沿如皐通州至呂四場天后宮
止延袤六百十一里有奇內自廟灣至丁溪場隄長
一百九十二里八分自丁溪至富安場隄長九十九
里二分自富安至呂四場隄長一百五十三里零李世

祿南河圖說　按行水金鑑引河防志言范公隄一
名捍海堰宋天聖閒范仲淹監西溪鹽倉時所築從
廟灣沙埠頭歷鹽城興化泰州如皐至通州界止共
長五百八十二里北圖說所載六百十一里之數計
小二十九里沿隄墩臺四十三座閘洞八座此隄東
內水不致傷鹽隔外水不致傷稼乃濱海一帶之屏
障也淮安府志言范公隄即捍海堰安東志名古淮
隄隄在鹽城自東北直抵通泰海門唐大歷中黜陟
使李承爲淮南節度判官謂海潮漫爲鹽滷雖民田
必廢請自楚州鹽城南抵海陵修築捍海隄綿亘兩

州湖汐不得浸淫宋天聖中張綸制泰州專圖修復
時范仲淹監西溪鹽倉悉力贊之謂當移隄勢而西
捎避其衝仍疊石以固其外紆斜迤邐如坡形不與
水爭天聖五年功成固名范公隄長一百四十三里
有奇腳闊三丈面一丈高一丈五尺元詹士龍爲興
化縣尹請發九部人夫併築十有六月成延亘二有
餘里明萬曆十年總漕都御史凌雲翼題准修築建
洩水涵洞水渠十七處石閘一座浚捍而得十五年
巡撫都御史楊一魁以黃淮交漲舊閘洩水不及由
鹽六邑田沈水底挑浚廟灣射陽湖等處河道水有
所浚范隄乃固今考乾隆十二年淮安府知府衞哲
治所修府志載鹽城捍海堰治東一里許宋史河渠
志載楚州沿海舊有捍海堰東距大海北接鹽城延
袁一百四十二里始自唐黜陟使李承所建遮護民
田屏蔽鹽竈其功甚偉歷時既久傾圮不存至天聖
改元范仲淹爲泰州西溪鹽官請於朝調四萬餘夫
修築三旬畢工乾道八年提舉趙伯昌復請隨時修
葺從之元詹士龍爲興化令修築明景泰三年知府
邸陵委千戶馮廷王薄袁敬重修宏治閒都御史張
數華委官陸本修嘉靖十七年縣丞吳鰲修萬歷十
一年漕河尚書凌雲翼巡按御史姚士觀巡鹽御史
任養心會題委知縣楊瑞雲運判宋子春修建洩水

涵洞水渠十七座石閘一座十二年四十三年又修
至　國朝乾隆三年總理水利汪漋德齡暨諸河道
同時鳩工修築趾三丈二尺面一丈二尺高一丈又
考東臺縣志載范公隄一名捍海堰當縣治東西之
中綿亘各場隄之東屬竈隄之西屬民街市闤閒多
處其上隸縣境者二百十里南接如皐北接興化鹽
城晏溪志唐大歷元年黜陟使李承任淮南節度判
官憂海潮漲漫田疇盡廢乃自楚之鹽城入揚之海
陵綿亘百餘里築堰以捍海民獲奠居宋開寶中知
泰州事王文祐增修之後漸圮頹天聖元年范仲淹
監西溪鹽倉條其工役程度自運使張綸酌量移堰
捎近西溪以避海潮衝擊仍疊土以固其外延袤迤
運加坡形不與水爭雖有洪濤不能爲患倫陳其事
請以范仲淹任興化令二年遂興斯役起自海陵東
新城至虎墩越小淘浦以南值隆冬雨雪連旬潮勢
洶湧兵夫在泥淖中死者二百餘人會朝廷遣使按
視將罷之後命胡令儀爲兩淮都轉運使以察可否
令儀常牢海陵熟知其利害乃抗章請必成之時仲
淹丁毋憂去任循遺書堅綸志綸自請兼知泰州以
總其役自五年秋越六年春堰成長二萬五千六百
九十六丈六尺計百四十三里趾厚三丈面三丈之一
崇半之版築堅固甄甓周密潮不能侵自是流移復

業者三千餘戶人呼為范公隄以仲淹力贊之也虎墩即今小海越小淘浦即今安豐宣和中水勢奔衝淹沒田地周三百餘里乾道七年海潮復衝擊二千餘丈蓄堰雖跨三州而在通楚界者小故泰之損者爾多知沂徐子寅與工修治因議請置鹽場官分治其境場大使之戊始此淳熙元年請司復捐工役以知泰州事與了正請也然舊基形勢修築興監場寵所又別為隄岸以避潮汐而防隄坍剛令馬路二年冬張子正以修結勤勞爽於河口卸州魏欽緒接任竟其工八年提舉趙伯呂奏請修葺詔定七年風潮適猛又損四百餘丈適年乃克修築不能如天聖中舉固矣元至正二十七年提舉朱冠卿以堰損於潮檄官同視復集兵夫節修五十餘丈迨詹士龍令興化請發九郡人夫並築十有六月而成時獲一方石上刻逢詹再修景祐二年八月仲淹記十三字人多異之新舊鹽法志明洪武二十三年潮發捍海堰畏死者二萬人朝命起蘇松淮揚四郡人夫修築成化七年潮發死者二百餘人又命起淮揚二郡人夫修築十三年巡鹽御史雍泰正德七年巡鹽御史劉士糈嘉靖十九年海門分汪有執先後修築萬歷十年都御史淩雲翼題准修築建洩水涵洞水渠十七座石闕一康十一年分司蔡文範十五年巡撫楊一魁四十三年巡鹽御史謝正蒙兵備道熊尚文先後修築至　國朝康熙間令臺使重修雍正十一年

詔以范公隄為沿海藩籬鹽場屏障急應修築

命總督魏廷珍勘修之十二年河督高斌奏准於栟茶角斜等處先後動支運庫銀陸續築岡又隄頂修閘車道畢口每里設堡夫一名計程三百五十六里共設堡夫三百五十六名每名每月給工食銀五錢於運庫商捐項下支給即募沿隄附近居民充當毋備建港堡場朝水眷迄毋口挑積土牛修補淺缺責成該地方河員查核乾隆五年大理寺卿汪漋等疏栟茶角斜二場范隄殘缺加築格隄建設涵洞十一年增修二十二年還築開洩河湖異漲缺門二十四年鹽政高恒奏明通泰二州范隄修築工程歸於鹽務分司經管分年商捐銀理添慶門年諸安安豐有場潮潮倒灌巡撫岳起飭范隄各場加築堅固毋許開放十年河湖異漲十一十二十三年漕隄屢決照乾隆七年十八年例開隄宜洩積水後皆還築門防為諸查范公隄起於廟灣廟灣昔屬鹽城雍正十年析山陽鹽城兩縣之地添設阜寧縣廟灣遂屬阜寧止於通州延袤六百餘里自唐迄明接築起止志乘所記亦復大同小異即府州縣志各敘本境詳署不同如揚州府新志敘興化泰州東臺東臺本泰州地乾隆三十六年析泰州西北之地添設東臺縣故東臺縣志所敘遠年之事皆稱州而三州縣之范隄閘壩置而弗論於此知文獻之無徵而康熙以後范隄為山盱五壩尾閘於是建閘培隄疏浚河道發煩

睿慮屢派重臣勘為經久頂淤自乾隆二十七年以後迄今六十年雖因時補宜大疵規模並無更易至雍正乾隆年間興辦下河水利修治范隄不過節修故無段落長丈可記今乾志案所載有關蓄洩之沿隄閘座北起鹽城之北草堰關南近東臺之丁溪閘創建裁改逐一臚列以備參考一本淮安等府鹽城等縣志並鹽城等縣丞天妃等閘官事宜冊自丁溪閘芹三通州隄間亦有閘壩事屬水利鹽法無關河工故省不錄

鹽城縣境

北草堰閘

在縣治北七十五里草堰口雍正七年建乾隆五年總理水利汪漋德鄉委官移建劉端浦隄門一　按閘在范隄之東草堰河內草堰河本名院涵港乾隆五年改名

上岡閘

在縣治北四十五里上岡鎮雍正七年建於串場河西岸乾隆五年移進今處隄門一　按閘在范隄之東上岡河內上岡河本名廖家港乾隆五年改名　河北流與草堰河合並入海

天妃閘

在縣治北門外二里舊河寬二十七丈為七邑洩水要口每秋潮水越口而上苦不可飲鹵不可灌甚則漫溢民田土不可耕屢議建閘率以河身甚寬土高浮濡而止乾隆三年撫臣許容治河疏內請於此建閘總理水利汪漋德臨親往相度其議遂定乃建立斗門五磯心四閘九丈雖上流暴水驟至不無阻東之虞而鹽邑斥鹵之患庶乎少免閘建於乾隆五年五孔四磯心高二丈四尺砌石二十層每孔金門寬一丈八尺嘉慶六年修

天妃越閘

在縣治北門距正閘百餘步乾隆十二年知縣黃垣詳建閘三孔二磯心高一丈九尺二寸砌石十六層每孔金門寬一丈九尺二寸嘉慶六年修

石磋閘

在縣東門外一里明萬歷四年知縣杜吾敘請浚河建閘河通海潮擬至壞閘傷田臚八年巡鹽御史張璧奏請築塞仍於石磋南別置閘備濟雍正七年大學士陳元龍鄂爾泰奉

命閱視水利仍為立閘乃與上岡草堰二閘先後建築以禦鹹潮閘二孔一磯心高一丈六尺八寸砌石十四層每孔金門寬一丈六尺該閘地勢較高天妃閘七尺洩水有限乾隆六年修嘉慶六年又修　按天妃石磋二閘之水皆由新洋港入海　查東臺縣志載乾隆元年總督趙宏恩題准石磋口一閘歸鹽城縣丞管理廖家港草堰口二閘歸新興場大使管理新洋港海口設堅

船二隻挑江龍二具每歲春秋二汛拖刷二次每次以十日爲率責成鹽城縣丞五年吏部覆准總辦水利汪滏德齡以新建之天妃閘並上岡北草堰二閘距該場司爲遠請於天妃石礎二閘設閘官一員上岡北草堰二閘設閘官二員十年總督黃廷桂奏准將鹽坡上岡草堰兩閘官裁汰改爲丁溪海堰閘官又天妃閘官册開現管天妃正越石礎三閘額設閘夫四十名書識二名每名每月工食銀四錢八分四釐二毫五忽在鹽城縣庫支頒

興化縣境

大團閘 距劉莊場北二十五里在治東北乾隆十二年建兩孔一礎心高一丈三尺二寸砌石十一層金門各寬一丈八尺板皆雙槽

八竈閘 乾隆十二年建兩孔一礎心高一丈三尺二寸砌石十一層金門各寬一丈七尺二寸板皆雙槽閘距劉莊場署一里又名一里墩閘

青龍閘 距劉莊場署南半里雍正七年建兩孔一礎心高一丈三尺二寸砌石十一層金門各寬一丈八尺乾隆二十三年拆修板皆雙槽向亦安豐巡檢經管雍正十一年改歸場大使管理管范公隄南北長五千五百九十餘丈計三十一里零　前三閘宣洩高郵各壩減下之水由南北官河海溝河典鹽界河歸串場河出閘由閘下引河至闞龍港計程四十里又自闞龍港至大洋計程一百五十里該三閘共設閘夫二十名每年除閏額給工食銀一百二十兩係於地丁項下由縣分季支領閘係劉莊場大使專司啟閉河係安豐巡檢兼理各閘金門向設閘板雙槽禦潮蓄運迄今年久失修板繩朽爛節詳請修未蒙鹽務發帑閘下引河於嘉慶十八九年挑挖現在深通各閘年久失修閘底形如釜底閘牆倒卸礎心動搖滲水經劉莊場大使於二十三年在閘下築土壩堵閉該場南至白駒界十二里北至大團閘二十五里閘北三里至鹽城伍佑場界　按大團八竈青龍三閘坐落劉家場八竈青龍二閘向歸場大使經管大團閘係安豐巡檢經管乾隆二十六年總督高晉以該閘去巡檢駐劄處相距九十餘里難以遙制將大團閘歸併劉莊場大使就近兼理

一里墩閘 在治東南距白駒北閘一百十丈北距青龍閘十七里乾隆十二年建五孔四礎心高一丈三尺砌石十一層每孔金門寬一丈八尺礎心各寬一丈四尺板皆雙槽

白駒北閘 建於明季雍正十三年重修乾隆五年移建閘一孔高一丈四尺二寸砌石十二層金門寬一丈八尺五寸板雙槽

白駒中閘 距南閘二百六十丈建於明季雍正十三年重修乾隆五年移建閘一孔高一丈三尺五

寸砌石十二層金門寬二丈板雙槽

白駒南閘 南距東臺境草堰閘三十里建於明季雍正十三年重修乾隆二十二年改建兩孔一礎心高一丈四尺五寸砌石十二層每孔金門寬一丈九尺五寸礎心寬一丈五尺五寸板皆雙槽　前四閘東禦海潮西洩上游海溝等河並串場河之水由閘入引河達馬港口牛彎河經闞龍港歸海計程一百八十里各閘年久未修已將損壞閘下入海河道亦間淤淺乾隆五年設立閘官一員管理白駒三閘二十二年一里墩閘成並分兼管白駒三閘額設閘夫二十二名一里墩閘額設閘夫十四名每名月給工食銀五錢在興化地丁項下支領四十七年奉督漕撫三院刊立石碑每年三月朔日各閘下板雙槽塡土蓄水運鹽九月朔日啟放洩水

東臺縣境

草堰越閘亦名葦子港閘 在縣治北二十八里葦子港乾隆十二年改建三孔兩礎心高一丈三尺二寸砌石十一層每孔金門寬一丈六尺礎心各寬一丈二尺四寸板用六槽分洩草堰正閘之水亦入闞龍港歸海閘久未修

草堰正閘 在縣治北二十八里雍正七年改建兩孔一礎心高一丈四尺七寸砌石十四層每孔金門寬一丈六尺礎心寬一丈二尺五寸板用四槽東禦海潮西洩高郵興化湖河之水由閘入闞龍港歸海計程二百十里

小海越閘 在縣治北二十五里乾隆十二年建兩孔一礎心高一丈四尺四寸砌石十四層每孔金門寬一丈六尺礎心寬一丈二尺七寸板皆雙槽分洩正閘之水亦入王家港海口歸海年久未修閘已塌壞

小海正閘 在縣治北二十五里雍正七年改建兩孔一礎心高一丈二尺八寸砌石十二層每孔金門寬一丈六尺礎心寬一丈二尺板皆雙槽東禦海潮西洩泰州東臺串場河並興化車路河烏金蕩諸水由閘入王家港歸海計程一百二十里閘久未修

丁溪閘 在縣治北十八里明萬歷十一年巡按姚士覲疏與小海閘同建舊係二孔雍正七年修乾隆十二年改建五孔四礎心高一丈三尺二寸砌石十一層每孔金門寬一丈六尺礎心寬一丈二尺五寸板用十槽東禦海潮西洩泰州興化蚌蜓梓新等河蕩之水南洩富安安豐串場河之水由閘達古河口歸海計程一百八十里閘久未修　查東臺縣志載乾隆元年總督趙宏恩奏准草堰小海丁溪三閘各歸場大使管理王家港海口設犁船二隻混江龍二具每歲春秋二汛拖刷二次每次以十日爲率責成泰州州同經管十四年總督黃廷桂奏准將鹽城上岡北

草堰兩閘官裁汰改爲丁溪海堰閘官三十九年總
督高晉奏准裁丁溪閘官改設富安司巡檢所有閘
務歸併海堰閘官兼管丁溪閘原設閘夫四名改建
五孔後添設十一名小海草堰正越四閘原設閘夫
二十七名每名內裁十一名爲富安巡檢弓兵共計閘夫
三十名每名每季給工食銀一兩五錢在地丁項下
支給又閘官冊開乾隆四十七年奉督撫鹽院刊
立石碑每年三月朔日下板填土築壩蓄水運鹽九
月朔日啟板五十五年泰分司東臺縣興化縣議詳
司道督撫鹽院批准竪立石碑草堰正閘正孔援照
鹽城石礲閘之例仍留一孔用雙槽閘板啟閉以濟
鹽運　再查舊圖所繪下河范公隄閘河情形如皋
縣境角斜場起范隄之東由北而西止於古河東岸
有土隄一道註稱馬路此卽東臺縣志所謂其鹽場
竈所別爲隄岸以避湖汐而
防廢壞註稱卽今馬路者也

續行水金鑑卷七十一終

續行水金鑑卷第七十二

運河水 江以南七郡運河　原委入

運河自鎮江府丹徒縣西北之京口經府城西南有支港入於大江又東南經練湖東經丹陽縣西北分繞城之左右而南分一支入於大江又南有南運河自溧陽金壇合長蕩湖支津及太平河來會又南有丁義河自鶴溪自金壇縣來會皇朝通志

江南運河自鎮江府治丹徒縣西北之京口正北對揚州府之瓜洲西口江心有金山山之南卽渡舟所經也口西南岸卽銀山亦曰蒜山運河經其麓南經府城西稍南入閘折而東經城南又東十餘里經丹徒鎮南又東折而東南有支港北流至大江支港在丹徒鎮東其入江之口在府城東北十餘里又東南經新豐鎮西上下練湖之東練湖自北而南長數十里形如葫蘆腰細在運河西岸北日上練湖當新豐鎮之西南南日下練湖南至丹陽城西運河之西岸至丹陽縣城西北分絡城之左右而南其東經城北者東北分一支爲九曲河東北至包港鎮北入大江包港口在丹陽東稍北七十餘里口對岸正北爲泰州境正東爲泰興縣西境運河至城南有南運河南自溧陽金壇北流會長蕩湖支河及太平河來會南運河原出溧陽西南之會河西北至舊縣上興河之縣南之戴埠河者會於縣城實東南至宜興東入震澤爲荊溪之上源見後太湖卷運河自縣城北西運上興河東連徐谷河北流數十里會東北來之從谿河卽長蕩湖西南支津也又會西南來上興支津之南渡河又北流三十里會西南來上興支津之北渡河又北流有金壇西境之茅山水自西北來會而長蕩湖正西支津亦自東南湖溪鎮來會焉又北至金壇縣城西南分經城西南二面其東經城南者於城

東南有長蕩湖西北支津亦曰運河自東南來會折而北經城東有直塘河南通常州府城稍北分一派東北流又分二派西曰丁義河東曰白鶴溪其正支北經城西又折經城北會東支水北流爲南運河經延陵東鎮之西又北數十里分爲二派一東北流正支西北流至丹陽城南有大平河西南自延陵西鎮東北來會又北入運河　長蕩湖亦曰洮湖在金壇東南宜興西北其水亦東南入震澤見後太湖卷

又東南流會南運河東北出之支津又南數十里會南來之丁義河又東南會南來之白鶴溪丁義河白鶴溪即金壇城東北分南運河一派東北流而又分爲二派者　水道提綱

鎭江府運河自常州府武進縣界西北流入經丹陽縣城南又西北流經丹徒縣西又北踰大江入揚州府江都縣界雍正三年

詔發帑修濬運河閘壩自江口至奔牛閘一百六十里

其歲修則以江浙原編修河銀協濟乾隆七年撫臣陳大受奏請每歲撈淺責之丹陽丹徒二縣縣丞六年大挑專責鎭糧廳承辦以爲定例大清一統志今按乾隆五十四年裁鎭江府水利通判改歸江防同知兼管隷淮揚道嘉慶七年奏明與揚糧廳改隷常鎭道又按六年大挑後改爲三年大挑每年歲修至今因之

漕渠舊志不載渠所自始今謹按王志而參考之秦鑿丹徒曲阿見吳錄輿地志齊通吳會齊志丹徒水道入通吳會隋大業六年敕穿江南河自京口至餘杭八百餘里廣十餘丈使可通龍舟按舊志引唐孫處元所撰圖經云雲陽西城有水道至東城而止建康實錄吳大帝赤烏八年使校尉陳勳作屯田發屯兵三萬鑿句容中道至雲陽西城以通吳會船艦號破岡瀆上下一十四埭上七埭入延陵界下七埭入江寧界於是東郡船艦不復行京江矣晉宋齊因之梁以太子名綱乃發破岡瀆而開上容瀆在句容縣東南五里頂上分流一源東南流三十里十六埭入延陵界一源西南流三十六里五埭注句容界西流入秦淮至陳霸先又湮上容瀆而更修破岡瀆隋既平陳詔並廢之則如六朝都建康吳會漕輸自雲陽西城水道徑至都下故梁朝四時遣公卿行陵乘舴艋自方山至雲陽隋大業中煬帝幸江都遂東遊吳會始自京口開河至餘杭此說不然京口有渠輦日始皇非始於隋也蓋六朝漕輸由京口迄江以達金陵則有風濤之險故開雲陽之瀆以達句容而京口固未嘗無漕渠也詳諸實錄所謂東郡漕艦不復行京江之語可見輿地志晉元帝子哀鎭廣陵運權出京口爲水涸奏請於丁卯港立埭又齊志丹徒水道入通吳會皆六朝事尤爲明驗則是煬帝初非創置不過開使寬廣耳及觀京口詩集不乾道庚寅郡守蔡洸濬渠河成郡人顧致堯作詩記之有曰兩岡相望山壁立地形脊高勢阿諸練湖才故雖得尺慶亭泄去如尾門自從奏鑿輿楮徒大業廣此肆逸娛歲久不治成欽廢下視緩行泥塗觀此則渠鎭於奏明矣

宋天聖中開新河宋會要天聖七年五月兩浙轉運副使言潤州新河畢工降詔獎之

慶歷中疏蒜山河慶歷中鄭向爲兩浙轉運副使疏潤州蒜山漕渠抵於江

治平中修夾岡河道治平四年七月都水監言兩浙相度到潤州至常州界開淘運河廢置堰閘乞候今年住運開修夾岡河道從之

政和中開西舊河政和六年八月敕鎭江府旁臨大江舟楫往來每遇風濤無港可容泊以故三年之間溺舟船凡百餘艘訪聞西有舊河可以避急歲久湮廢宜令發運司計度深行浚治委官處畫早令告功

乾道中自丹陽濬至夾岡自利涉門浚至江岸乾道六年郡守蔡洸自丹陽之南濬河至夾岡八年郡守宋自利涉門之北濬至江岸郡倅陳之眞有記今不存

淳熙中自京口閘濬至江口淳熙二年郡守張津自京口閘以北浚至江口文惠錢良臣記在府治今亦不存

嘉定中自江口濬至城南門嘉定志嘉定癸酉時史彌堅領郡事與運副吳鎰總領錢仲彪沿渠按視通行打量自江至南水門共長一千八百六十九丈約總用濬渠修閘三十七萬六千五百九十二工又慮農事將畢役民非宜官軍健提器用利便宜委戎司庇其役規僕先定條列上閘明年報可乃決渠水立表識程功作越四月遣渠底

續潤至十餘丈深至丈餘禮部侍郎李堇及彌堅皆有記文多不載元至元大德間屢
募凋浚泰定間復加濬治泰定元年正月十七日興役三月四日竣事每夫日
給官米三升中統鈔一貫凡費米二千一百一十八石五斗鈔一十萬三千九百五十貫鎮江府志
明洪武初京口閘廢東南漕運轉新河江陰二港以
出江多爲風濤所阻鎮江府劉辰乃於京口至呂城
百二十里作壩修閘運道乃通永樂間浚鎮江京口
新港及甘露三港以達於江漕舟自奔牛溯京口水
涸則改從孟瀆右趨瓜洲抵白塔以爲常永樂二年
浚丹徒通湖舊河景泰元年築丹陽甘露等壩天順
中重濬復甓社稷壇西隙地以通濠塹達於漕河正
德二年復浚白塔河及江口四閘自鎮江裏河開浚

漕舟出甘露新港徑渡瓜洲而白塔北新皆以江路
險遠捨而不由矣崇禎間張國維巡撫江南十一年
築鎮江漕渠報竣崇禎初知縣石確重浚漕河極其
寬廣此後民得休息二十餘年　本朝順治九年開
濬康熙六年重濬丹徒縣志
漕渠在丹徒界者四十五里在丹陽界者九十里地
勢如建瓴上置京口閘下置呂城閘每冬閉閘蓄水
以濟漕艘不足則以湖水助之又去呂城十八里設
奔牛閘水利官親臨閘上俟漕艘畢入先閉奔牛閘
後啟呂城閘以防水洩嘉靖之季此制漸弛冬運河
水淺阻輒驅百姓開濬隨濬隨淤歲以爲常知府吳

撝謙曹一鵬范世美始修復舊制鎮江府志　徒陽兩邑
民挑京口一帶運河歲竭財力至雍正二年
特諭督撫漕河四臣悉心籌畫或令地方官支用地丁
錢糧或令河員專司其事於河帑內開銷再浙省蘇松
向有協濟之例或令六郡共襄工費以濟運道妥議以
聞是年會議大挑物料人工動用　國帑其歲修仍令
六郡協濟而責之徒陽二邑疏上
救部議報可其浚河人夫比照淮河之例官爲雇募豁
除徒陽民累至每年撈浚動支樂生洲租息徒陽二縣河工
向係水利廳經管雍正二年後請發司庫匣費動用
報銷乾隆二十三年徒邑有樂生洲入官田灘租息
經巡撫莊有恭奏准抵充撈浚運河之用五十四年
水利廳奉文裁汰河工歸鎮江府管理如租息不敷

仍請司庫撥項湊辦　丹徒縣志
元天歷二年重建漕河分渠通江各建石閘以引蓄
江水丹徒縣志　今按此即權起二閘之始
練湖在縣北周回四十里新唐書地理志水經注元和郡縣圖志里數多寡不同
輿地志晉時陳敏爲亂據有江東務修耕織令弟
諧過馬林溪以溉雲陽號曲阿後湖世說新語謝中
郎經曲阿後湖曰故當淵注停著納而不流即此一
曰練湖一曰練塘在縣治北一百二十步唐時近湖
居民築隄橫截一十四里取湖下地作田遂分上下
二湖永泰中轉運使劉晏刺史韋損狀請重開下湖
南唐昇元中浚治之復作陡門以通灌溉宋紹聖中

蘇京重浚紹興七年向子諲增二斗門一石䃮淳熙
中增置陡門䃮函記畧曰自長山合八十四流而爲辰溪自辰溪而爲湖湖又自別爲重湖隄堤湖四十里而築高於舊者六尺加厚四十尺而牛殺其上舊疏爲陡門者五爲石䃮者三爲石䃮者十有三皆以備蓄洩也今加板於䃮者十有二如函之管數倍之而易陡門之柱以石者抵函之數
景定中修築岸堰元初居民占租爲田至元三十一
年仍濬爲湖大德九年重修海陵陳膺記泰定元年復加
修築至治二年總管毛莊言練湖淤淺宜依澱山等湖農民取泥之法用船十艘以五千料爲率每船用夫三名以竹畱撈取淤泥日可取泥三載十船計三十載三月通計二十七萬載令附近田多上戶驗糧出備船夫每夫官給米三升鈔一兩如此於民甚便監工丹徒縣主簿馬榮祖言上下二湖別無上源正藉高麗長山八十四岔山水入湖近年湖窄狹蓄水不及一尺若依澱山取泥之法恐地利與彼不同徒費工役不若就湖取泥修築隄堰令其高濶即可瀦水灌田計料合修堰長四千七百八十二丈計九千五百六十四步下廣三丈六尺上廣一丈二尺加土不等共一十七萬五千六百八十尺每工挑土四十尺計用二十五萬一千八百九十二工并築打一萬八千工共二十六萬九千八百九十二工每日三千工九十日可辦自泰定元年正月十七日至明三月四日官給傭直修築完具知事翟思忠作記

洪武辛巳知府劉辰知縣董復重修堰閘正統辛酉
知縣陳誼令耆民督役築堰植柳及修東堰二陡門
景泰中巡撫都御史周來學又加修治成化初知縣
蔡實召民修築坍塌加修陡門函管宏治中知縣高
謙復修築之萬歷十三年知府吳撝謙重立湖禁知府吳撝謙條議練湖受長山八十四岔之水下通運河周回四十餘里分上下二湖界以中堰見有石閘三座蓋引上湖之水以漸達之下湖更有石閘三座石䃮一座則引下湖之水以漸達之運河又有涵洞十二處則引上下湖以達之田間涵洞以時啟閉則民間之早澇無虞閘座以時啟閉則運河之蓄洩有備

行令該縣水利官每年春初督修湖隄以防衝決著爲令其費取之湖中漁課不足則以修河米銀並之本府水利通判不時查閱一應啟閉事宜悉聽經理若有勢豪侵業撓法者參呈究治撫按會題下部覆奏依擬行外仍議每年八月初旬兵備道呈請撫按巡江行委各府理刑官一員到湖查勘安法在必行利垂永久　鎮江府志　令按順治九年巡按奏世禎開復康熙十三年撫院馬祜續修十九年前撫慕將上湖分撥一千餘畝給京口投誠之人墾種餘聽徒陽二縣民上價開墾四十九年前撫于題請下湖仍留蓄水嘉慶十五年知府黎世序重修鎮江府人有練湖志
九曲河在丹陽縣北首起漕渠尾距江口委折七十
餘里鎮江府志
又東南分一支曰孟河入大江至常州府西北分二支
曰橋河曰新閘河入大江有長蕩河支津自宜興縣來
會分一支經江陰縣入於大江又東分一支曰曹港河

通江陰常熟崑山太倉諸境運河經無錫縣西北分一
支經江陰會諸水入大江又南有湖埭鎮水自溧陽宜
興金壇來會經無錫縣城又南分一支爲二派通常熟
崑山諸境皇朝通志
又東經呂城鎮鎮在丹陽東南六十餘里又東南經奔牛鎮鎮在武進西北五十里稍東南分一支曰孟河北流百餘里入大江口在孟河城之西北即包港鎮之東南也又東至常州府西北分一支曰
橋河即得勝港東北流九十里入大江口在孟河城東南三十里
又東至府城西北隅分一支曰新閘河東北流百
里入大江口在連江橋河口之東南十餘里圩塘鎮之西北其北岸即泰興縣南河口也運
河分爲二派其一經城西而南有直塘河西自金壇

城東來會（卽南運河支津東西長百二十里）折而東經城南有長蕩湖東北出之支津自南經舊塔鎮北流來會卽宜興城北之運港也（自宜興城北北流分數支港東入太湖其北流者爲運河北數十里又分支津東南入太湖其北流者經鍾溪司西北會長蕩湖東北出之支津又東分一道東通無錫其北流者經舊塔鎮西又北曲流五十餘里至常州府城南與運河會）其一東經府城北而東分一支爲山塘河通江陰縣南諸河又分爲二一北于君山入大江（口在江陰城西北之君山西正北對隔江之靖江縣）一東曰橫河東入大江（口在江陰東六十里正東岸對隔江通州西南黃泥山）其南經府城東會城西南水東南流又東分一支曰曹港河東至四河壩北達江陰東通常熟東南連崑山太倉者也又東南經橫林鎮西又東南至無錫縣西北境

東分一支北流曰亭塘河東北會諸渠於四河壩以北達江陰東流滙爲閘莊崇村西坪三蕩北會黃泥港泰和塘二河及嚴塘河東北至楊舍鎮東入大江（口在江陰東南百里東北岸卽通州狼山）而東南支渠曰長涇白湖直接常熟（前見）運河又南有湖埭鎮北一水自西接溧陽西南接宜興西北接金壇東流來會（湖埭在宜興東北百里其水西北分長蕩湖支津西南分宜興東北下邾鎮諸水東流至無錫西北入運河）又東南至無錫縣城分絡左右而南有太湖北口於城西南相會（太湖在無錫城西南十餘里凡支渠分洩湖水者皆見後）運河自城之東南東南流經蕩口鎮西南東分一支爲二派北曰蕩口河東北會白湖水東南曰白瀆河東北會昆城湖於常熟之

南東會元和塘水及新河塘湖於崑山之北者也（水道提綱）

常州府運河自蘇州府吳縣界西北流入經無錫縣城東又西北流逕武進縣城南又西北流入鎮江府丹陽縣界通志運河在府南自望亭入無錫縣界流經郡治西北抵奔牛鎮達於孟河行百七十餘里吳夫差所鑿隋大業中自京口穿河至餘杭擬通龍舟此其故道也自唐武德後累濬遂爲江南之水驛云河渠志望亭北爲常州府無錫縣境又北二十里曰新安又北三十里經縣城南引而西北十里至高橋合江陰縣運河又北二十里經洛社又北二十里經

橫林爲武進縣境又引而東北十里經戚墅堰十里經丁堰二十里達常州府城（大清一統志）

江陰運河自邑南迎無錫五瀉之水過青暘茶市而會於九里河從九里河屈曲而北抵朝宗門南水關入城　宜興荆溪運河由慶源門抵鍾溪六十里爲武進界（常州府志）

剩銀河在縣西北六十里南通得勝新河北流十八里入揚子江明洪武二十五年疏鑿臨江置閘永樂九年堙塞閘官傅文達以聞命廷臣按視謂非要道閘與官俱廢（常州府志）

洞子河在縣西十里南枕運河北入澡子港（常州府志）

得勝新河舊名烈塘在縣西十八里連江橋南枕運河北行四十三里入揚子江宋紹熙間郡守李嘉言嘗浚臨江置閘即魏村閘明洪武二十四年重浚深二丈廣十二丈改今名（常州府志）

孟瀆河即古孟瀆在縣西三十里奔牛鎮東南枕運河北流六十里入揚子江風土記云七里井有孟瀆漢光武初嘗潛宿井旁民爲指途達江許即位命開此瀆唐元和中刺史孟簡浚延袤四十一里溉田四千餘頃南唐保大初修水門宋慶歷三年令楊璵諭民疏治復通江流祥符圖經引巴州刺史羊士諤記云此瀆以近孟城山得名或云孟嘉僑寓之地又云

孟簡初浚未詳孰是明洪武二十七年重浚止通輕舟間官裴讓陳江南漕運之利永樂四年命通政趙居任等率常蘇松三府丁夫濬導僅十晝夜訖工比舊倍加深廣宏治八年復淤命工部侍郎徐貫疏瀹浹月告成嘉靖初跨孟瀆築城備倭河復淤二十五年知縣楊巍丞吳文泮重濬萬歷五年御史林應訓募夫再濬深廣併及支河　國朝順治十六年議沿江列戍凡通江支河悉閉塞西北諸鄉屢告旱災康熙二十年巡撫慕天顏疏請重浚募夫挑堰三月復故道江湖灌輸水利之大益也（常州府志）

又南經滸墅關有光福河自太湖來會又東南至蘇州府城分絡左右而南有木瀆河自太湖合石湖諸渠來會城東南北三面支港縱橫屬縣並達（皇朝通志）

運河又東南經滸墅關有光福河西自太湖東流經木瀆鎮北而東來會又東南分爲數汊正派東南經虎邱山麓又東南至蘇州府城西北分絡左右而南於城之西南有木瀆河西自太湖東流經金墅鎮北合石湖諸渠來會城東南北三面支渠縱橫屬縣並達（東北爲元和塘北通常熟東爲官塘河東通崑山太倉東南通嘉定及松江各縣南爲吳淞江西連太湖之水以東注大海）運河於府城南稍東而南又有太湖諸水支汊相接又南至吳江縣北又南經城東有太湖支津東南流爲吳淞江（吳淞江見後）又東南並太湖經八

坼鎮又東南有松江府河自東南來會又南經平望又南經梅堰有溪河即湖州府運道也西南經震澤鎮東北流來會（水道提綱）

蘇州府運河自嘉興府秀水縣流經震澤縣南平望鎮曰南塘河亦曰上塘河與荻塘河合流曰官塘河西北行四十里至吳江縣城東曰北塘河亦曰古塘河凡三十里至夾浦入長洲縣界又西北入吳縣界爲胥江爲南濠又北繞白公隄出望亭入無錫縣界明統志運河在府城西十里南連嘉興北接無錫又有新開河在府西三里南濠其水由閶門運河轉西北入楓橋運河（大清一統志）

吳縣長洲元和三縣運河在府城西漕渠考自吳江縣南平望鎮接嘉興府界引而北四十里抵吳江縣又北五十里經府城西又北三十里達滸墅西又十五里至望亭接無錫縣界水利書云運河自嘉興石塘由平望而北遶府城爲胥江爲南濠至閶門無錫北來水自望亭而南經滸墅楓橋東出渡僧橋交會於閶門絶彎湍急故釣橋爲第一洪　崑山新陽二縣運河曰至和塘在城南舊名崑山塘北納昆城湖南吐松江風濤馳突爲舟楫田廬患宋至和二年縣主簿邱與權修築隄防横絶巨浸積土爲塘因以紀年爲名自是相繼修浚今自府城婁門而東北二十里經沙湖又東經唯亭及眞義浦至縣治一南繞城爲濠東行轉北一北行而東横貫城中又東入太倉州界　常熟昭文二縣運河在縣城南又南十五里歷華蕩又南二十五里爲吳塔與長洲接界又南爲永倉敵樓經蠡口陸墓抵郡城齊門凡九十里折而西合於楓橋運河舊名元和塘唐元和三年郡守李素所開今呼爲常熟塘蘇州府志

經吳江縣北而東貫吳淞江又東南有松江府河來會皇朝通志

吳江震澤二縣運河在城東自嘉興府王江涇而北凡三十三里至縣境之平望鎮者曰南塘河亦曰上

塘河自湖州府南潯鎮而東凡五十三里至平望經鶯脰湖與南塘河合者曰西塘河亦曰荻塘河二河既合曰官塘河西北行四十里至城東又引而西北曰北塘河亦曰古塘河凡二十里至夾浦入元和縣界蘇州府志

吳淞江自太湖分流出吳江縣東南經吳縣合龐山湖經崑山縣西又經青浦之澱山湖入華亭縣境合趙屯大盈顧會崧子盤龍五浦水入上海縣西北至黃浦合嘉興平湖縣水及蘇州澱山湖滙爲三泖湖東北入於海皇朝通志

吳淞江古名笠澤亦曰松陵江自太湖分流出吳江縣城東南之長橋東北流合龐山湖湖在蘇州府城南二十里又東南爲黎湖菱湖葉澤湖新湖皆曲折旁注與吳江境地相接又東北經唐浦折東南流十餘里爲舟直浦郎古角里在崑山城西四十里又東南流經澱山湖湖周二百里北爲崑山東北爲青浦東爲松江府入松江府境合趙屯在松江府西北七十里大盈在府西北六十里顧會在府西北二十五里崧子在府北十五里盤龍在崧子浦東五大浦流入上海縣西北境之宋家橋又東南流至縣東北三十六里與黃浦合又迆邐爲吳淞口入於海水道提綱

松江舊名吳淞江後以水災去水從松亦曰松陵江自吳江長橋東流至尹山北流至甫里東北流至澱山北合趙屯浦又東合大盈浦又東合顧會浦又東

合崧子浦盤龍浦凡五大浦至宋家橋轉東南流與
黃浦會而入海（松江府志）
黃浦亦曰春申浦在松江府城東南十八里既會吳
淞俗因稱吳淞江爲黃浦江其上源卽嘉興府秀州
塘水與蘇州府澱山湖水滙爲上中下三泖湖（三泖湖闊十八里其西岸達澱山湖十里其東岸達松江府城三十五里爲數郡泉流之滙）凡嘉湖以
東太湖以南諸流並會平湖縣北境水亦北流注之
至黃浦又折而北經上海縣城東二里又折而東北
與吳淞江合（水道提綱）
黃浦在郡南境或稱春申浦其首曰橫潦涇受黃橋
斜塘及秀州塘水東流至詹家滙爲瓜涇塘演迆而

東凡南北兩涯之水皆入焉至鄒家寺折而北流趨
上海縣東西兩涯之水皆入焉明洪武間吳松江淤
塞永樂元年浚江通海引流直接黃浦遂名黃浦江
今橫闊六七里折東北入海（松江府志）
婁江今曰劉家河自太湖分流經吳江縣西北至蘇
州府城西入運河又東受陽城巴城諸湖水經崑山
縣南又經太倉州城南諸水悉會至劉家口入於海
其別支爲七鴉浦自崑山合常熟諸水至太倉州北
入於海（皇朝通志）
婁江今曰劉家河自太湖分流於吳江縣西北十八
里之鮎魚口北流至蘇州府城西三十里之木瀆口

由胥門外日暉橋入運河經城東爲婁門湖又東至
瀆墅湖（在城東南二十里）又東爲陳湖（在城東南三十五里）又東受陽
城（崑山西三十五里）巴城（崑山西北二十里）二湖之水經崑山縣城
南（一里）又東四十里經太倉州城南自州西南諸水悉
會又東稍南七十里曰劉家口入於海（自此浮海至崇明百二十四里元人海運由此入海）七鴉浦在太倉州北三十六里本婁
江之別支自崑山至和塘而北合常熟諸水爲七浦
經州西之直塘市又東三十里經沙頭市塗松鎮至
七鴉口入於海（水道提綱）
薛澱湖一名澱山湖在府西北七十二里南接三泖
東由大盈浦北由趙屯浦以洩於松江三泖曰圓泖

曰大泖曰長泖　爛路港長十八里界大小蓮湖之
間北接薛澱南通泖湖爲華亭奉賢婁縣金山青浦
五縣糧艘入湖運道水勢寬深湖口近起沙帶糧艘
自泖來者多由淸水港轉入爛路港（松江府志）
婁江西受震澤東逕蘇州府婁門東下又東至崑山
爲至和塘又東至太倉州境爲太倉塘太倉塘自崑
山縣治東三十六里至太倉州城入大西門出東水
門閘　吳淞江西受震澤東逕夏駕浦又東至嘉定
又東迆北至寶山（太倉州志）
又南有溪河卽湖州府運道東北流來會（皇朝通志）
太湖諸水荆溪在宜興縣城南其在城西者曰西溪

東曰東溪凡廣德州溧陽金壇諸縣水皆來會東北
流至百瀆口入太湖　金線泉河出長興縣西北境
東南流至夾浦港入太湖　合溪即箬溪亦名若溪
出長興縣西東流有南溪來會經縣北運河支渠來
會至大沈灣港入太湖　苕溪出孝豐縣南之天目
山經縣城東北流經安吉縣東南分二支而合會諸
水又分二支一經長興縣東南合運河又分二支一
支仍入運河一支與正流合至湖州府城西有餘不
溪來會又分二支一為小梅溪入太湖一會府城東
諸水至大錢湖口入太湖　餘不溪即東苕水其上
源曰北溪出臨安縣西北與孝豐界之東天目山東

南流一源曰南溪出臨安縣西與於潛界之化龍鎮
東流與北溪會經餘杭縣南分二支而合有武康縣
水來會北流有小山河自錢塘縣北界來會經德清
縣南有封溪及後溪自武康縣來會分為三派一東
塘河自德清經歸安石門縣至湖州府城南一西塘
河行德清縣境一正流經武康縣東至湖州府城西
南並合又分支津一經嘉興府西北境又經吳江界
入運河正流會苕溪水至大錢湖口入太湖　七十
二漊在烏程縣者三十有八在長興縣者三十有四
並入太湖　太湖即古震澤亦名具區又名笠澤五
湖環二省常州蘇州湖州三府宜興荊溪武進陽湖

無錫金匱吳縣長洲吳江震澤長興烏程歸安十三
縣地下流入海最大者曰吳淞江曰婁江　皇朝通志
太湖周三萬六千頃在江南常州府城東南百里蘇
州府城西南三十里浙江湖州府城北二十八里湖
之上源在西曰宜興百瀆在西南曰吳興苕霅諸溪
　宜興荊溪在縣城南其在城西曰西溪東曰東溪
凡廣德溧陽金壇及縣西諸水俱滙流於西溪貫城
繞郭而東是為東溪又東北四十五里入太湖曰百
瀆口又有竹山港在縣東北六十五里　湖州府水
俱入太湖其港最大者府治烏程縣東北之大錢湖
正北之小梅湖二口為西南孝豐安吉州之苕溪及

南臨安餘杭武康德清之餘不溪二水之滙而長興
縣在府西北其東入太湖有三港口大錢港口在府城東北十八里
瀉水之口二十有八其支港口黃泥港在城北四里總小梅港以入太湖在府城北十八里瀉水之口有
入　長興北境水曰金線泉河出西北境顧渚山南
流有金山水自西界來會東南流經水口鎮南又東
南折而東流至縣東北境之夾浦港入太湖水長口餘里港
口東北對湖中大雷山　西境水曰合溪出縣西東流至合溪鎮
南有南溪支津自南來會又東流經城北又東迎河
自東南及南溪正流自西南來會而支渠北來相通
又東北至大沈灣港入太湖港南又有新塘港即南
溪自縣西南來東北流入太湖　苕溪源出孝豐南

天目山北流折而東北俗曰龍溪河七十餘里合南來一水折正北流經城東又北流七十里經安吉城東南有東溪河自東南來會北經城東又北二十里分爲二派一正北流有横溪西南自龍潭山東北流經安吉西境而東北來會又東北經小市鎮北梅溪鎮南又東北流其一派東北流會東溪支流經小市鎮南又北經莫干山西麓而二派復合總曰龍溪河亦曰梅溪東北至和平鎮北受南一小水又分爲二派一正北至長興縣東南合運河又西北而長興縣南之南溪來會南溪出長興西南四安鎮東北流數十里分二支一北流經縣西境與合溪會其正派東北流經縣南境又分二支其正支北流與運河北經縣城東又分三渠一東南通小梅河口入太湖一東北至大沈灣港入大湖一北台台溪東北於夾浦港入太湖其東南流會苕溪又北於長興縣東分二支一東南於小梅河口會正流一東北入大沈灣港而一派東北流合運河東至湖州府城西有餘不溪自南來會又北於城西北分二派一正北流爲小梅溪數十里折而西會南溪支津北入蔡浦港入太湖卽小梅湖口也一東抱城北而東會城東諸水又東北至大錢湖口入太湖是爲最大水口東北六十里卽湖中小雷山又東分一小支於新涇港入太湖餘不溪卽東苕水其上源卽臨安縣之南北溪北溪出縣西北天目山東南流經縣北又東南至青山鎮南南溪出縣西化龍鎮東南流合西南一水東流經縣

城南又東流折東北與北溪會經青山鎮南又東北經餘杭縣城南稍東分爲二派一北流經城東又東北至安溪鎮東又北會東南來支津又北有一水自西來會又北而小山河東南自錢塘北界西北流來會卽安溪一派東流者也又北受西來下渚湖水又北至德清縣南曰雲溪河有封溪西自武康縣前來會卽前溪也又北至縣城南而武康前後溪自西合而來會環城而北分二派東北曰東塘河北曰西塘河其西北正流俱北流九十里至湖州府城南復合循城東分支津二一東南曰潤溪河東通連市烏鎮正東爲運河至南潯鎮南折而東北經嘉興府西北境又東北經吳江界入運河餘不溪正流於湖州府城東北會城北苕溪又東北至大錢湖口入太湖支津又東而北至新涇港入太湖水道提綱

入浙江界經秀水縣北有水自烏鎮南通桐鄉西通湖州府來會其東有支渠達嘉善縣及松江府又南至嘉興府城北分絡左右而南有支渠通屬縣境經桐鄉縣東南有長水塘接海寧海鹽二縣又西南有桐鄉河來會經石門縣城南有河自德清縣來會皇朝通志

又南入浙江界經秀水縣北境之王江涇鎮東又南有水西南自烏鎮南通桐鄉西通湖州府分潯溪東北流來會其東有支渠東通嘉善及松江府運河又

南至嘉興府城北分支夾城左右而南其西有支渠
西北一支西自湖州府烏鎮東流一西南一支南自桐鄉東北流並會其東有支渠
二一東北流通嘉善北境之崇福河一東流至嘉善城南曰華亭河松江府舟由此入運嘉善縣東之
魏塘河東北之清風涇北之章練塘河俱流合華亭河東達華亭之泖湖會於城南之南
湖東南有支渠東通平湖此渠東北通松江北通嘉善南通海鹽西南及海寧
又南經桐鄉縣東南境有支渠曰長水塘東南接海寧東接海
鹽縣二又西南桐鄉城河自北來會又西南經石門縣
城南縣西北有河自德清流入東北有石門塘北達烏鎮南接運河水道提綱
嘉興府運河自湖州府德清縣界流經石門縣西北
穿濠北出受左右諸涇之水經石門塘入桐鄉縣界
東北流二十里至斗門又東二十里至嘉興西水驛

亦曰西漕河又東分三支南出者瀦為鴛鴦湖東流
者貫城東出而為市河其北流者為運河正道東北
出杉青閘受穆溪水為北漕渠又東北流三十三里
為王江涇接江蘇吳江縣界　本朝康熙四十六年
經撫臣王然奏請疏濬旁有土石塘石塘起杉青閘
至王江涇二十七里土塘起西水驛西至語兒九十
里唐建歷明屢修　本朝康熙十二年水溢塘圮加
石培土雍正五年六年撫臣李衛增築大清一統志
漕渠自餘杭而來穿石門縣出受塘左之涇十有八
堰樹南陽縣學禦兒茅家朱港吳陵石人瓜塔李莊排頭沙木徐家張涇砌嚴黃絡游屯北沈塘右
之涇十有三石門祁家枎林同門羔羊秋家雙排周門烽火上莫新橋南界包角至石

門塘折而東彎環如帶曰玉彎入桐鄉境受塘南之
涇五唐涇蔡墅陡墅永新南界塘北之涇六石門新涇大姚東溪禾新北界東經
皂林入秀水境經學繡塔白龍潭瀦為鴛鴦湖分為
三支東流經五龍橋南合長水東南入海鹽塘水滙
為滮湖由鹽倉橋鰻鱺橋過雙溪橋出會龍橋中流
入通越門一由焦家園東流東引南宮浜西引范蠡
湖出澄海門一由老人橋東北經郡治南經嘉興縣
南縣橋東出春波門一由大悲橋北流經府學前為
鳳凰池東至韭溪橋又分為二支一東流南引府治
左右二水繞嘉興縣四面出春波門一北流東引浣
花池水西引秀水縣前水繞秀水學前後東引禪杖

橋天妃浜水出望吳門其澄海望吳兩門出水總會
於春波門由天馬駟馬兩橋出會龍橋一北流過西
麗橋繞郡城而東過北麗橋東由鈕家橋經石條街
南相家湖東北為麟湖官蕩陳盛蕩天荒蕩祥符蕩
夏墓蕩長蕩許家蕩水月蕩入汾湖北由杉青閘出
王江涇東為聞湖西為雁蕩由平望入吳江亦自黃
浦入海其大概如此嘉興府志
嘉興府長水塘源自杭州海寧諸水北流入嘉興境
東通練塘東南通橫塘橫塘在府東南五里其流滙
為滮湖轉馬塘堰而上南至海鹽縣練塘在府南二
十五里與橫塘長水塘通長水塘正流至府城南為

鴛鴦湖府城東十里有雙溪松江漕舟由嘉善至此又西北合運河水道提綱

嘉興府城東有鳳凰洲洲以南水入平湖縣界洲以北水曰華亭塘入嘉善縣界嘉善魏塘河自華亭塘分出東流繞城而東即秀州塘俗呼官塘南合白水塘東合大雲塘諸水又東至松江府城西南六十里之交界處曰風涇鎮又東十里過白牛塘絕長泖而北流又東合黃橋門及斜門以東諸水至泖涇塘入松江府城西水門貫城東出與俞塘諸水合流入黃浦松江運舟由此水以達運河水道提綱

秀州塘俗呼為官塘在府西南其源出杭州西湖歷嘉興而東至楓涇鎮入界由鎮而東過白牛塘絕長泖至萬安橋北流合滕港又合黃橋門合邪塘東流入橫潦涇為黃浦　斜塘自大泖來與黃橋門水東入橫潦涇為今金山縣糧船入泖運道松江府志

又西南至長安鎮有支河通海鹽平湖嘉善達於杭州又經德清縣東境至仁和縣北而海寧德清餘杭諸水皆會過北新關至杭州府城之北皇朝通志

又西南海寧河東南自長安鎮來會此河東通海鹽北通平湖嘉善於長安鎮之南南流折而西經臨平鎮又西南達杭城　又西南經德清縣東境之大麻村又西南經仁和縣北境之塘棲鎮又西南折而東南又南而東西支渠皆會東自海寧北自德

清西自餘杭諸水並合過北新關南至杭州府城之北杭城北至嘉興府城一百八十里又三十里入江南蘇州府吳江縣界又北至鎮江府京口古稱八百里平江水道提綱

杭州府上下塘河在仁和縣北自武林水門接城內大河西湖諸水過清湖上中下三閘東與外沙河菜市河泛洋河諸水合分為二派一派由東北上塘至長安壩曰上塘河一派由西北至江漲橋與子塘河合又餘杭塘河亦西來會焉又出北新關橋曰下塘河西北接新開運河至塘棲鎮入石門縣界元末張士誠以舊河窄狹自塘棲南五杖港開河至江漲橋因名新開運河亦名北關河　本朝康熙四十七年重濬雍正五年又濬上塘河自艮山門施家橋至施家堰止長七千七百七十九丈濬下塘河自驛橋至清河閘長三百二十丈大清一統志

上塘河南自天宗水門餘杭水門二河合於北務前由清河堰閘至德勝橋與城東外沙河菜市河泛洋湖水相合分為二派一由東北上塘過東倉新橋入大運河至長安閘入嘉興曰運河咸淳志　南宋運道俱自長安入艮山水門抵東新河而止此其故道也讀史方輿紀要　上塘河舊名運河一名長河一名夾塘河西自德勝橋抵長安壩南通外沙河前沙河後沙河與蔡官人塘河東連赤岸河施河林河方興河兩岸

田土何止千頃嘉靖仁和縣志 下塘河一派由西北過德
勝橋上北城堰過江漲橋喻家橋北新橋以北入安
吉州界曰下塘河咸淳志 至江漲橋與子塘河合流成化
舊志 子塘河在江漲橋稅司北為斷河頭北行經米
市橋入清水潭過左家橋西達餘杭塘河北達新開
運河其源則自清湖南北斗門為多成化舊志 今自江漲
稅司落陡門橋陡門閘經望佛橋進范婆橋南至新
河壩夾河北流入清水潭舊志 新開運河見前 浙西
運河自臨安府北郭務至鎮江江口閘六百四十一
里宋史河渠志 在北新橋之北通蘇湖常秀潤等河凡諸
路綱運及販米客舟皆由此達於行都咸淳志 自北郭

務至謝村北為十二里洋為塘棲德清之水入之踰
北陸橋入崇德縣界明史河渠志 其源有三一自城西北
三里西河壩上承西湖之水一自城北三里德勝壩
上承上塘河之水與滙於府北之江漲橋又餘杭塘
河之水亦由江漲橋西北以會運河出北新關至塘
棲鎮接嘉興府界此河即江南河也隋大業中將巡
會稽乃發民開江南河自京口至餘杭八百餘里後
代因而修之以通漕運讀史方輿紀要 地有三里漾十二里
漾蘆蕩水淺向為盜賊淵藪正統七年巡撫侍郎周
忱相度便宜築隄岸一萬三千餘丈水陸並利行旅
無憂嘉靖仁和縣志 杭州府新志

卷七十二終

續行水金鑑卷第七十三

運河水 章牘一

聖祖仁皇帝康熙三十五年六月
上以每年漕運遲滯命大理寺卿貝和諾往漕河封閘
蓄水故糧艘抵通較速於昔至是貝和諾回奏
上曰濟寧以南各閘止賴一嶧山湖之水以濟其流豈
可令其啟閘不時耶此法既於漕運有益著每歲遣官
行之仁皇帝聖訓
康熙三十七年五月初一日
上巡視武清縣隄岸衆民跪奏曰要兒渡地方自蒙
皇上修築迄今永無水患此地隄岸正當水勢衝射請

於隄岸之外另築一隄
上諭曰此隄岸之外若另作一隄爾等田畝豈不多致
占廢衆民奏曰原非一家田畝即稍築入隄於小民亦
無大損儻河水一決其患更甚
上諭曰轉盼間雨潦將屆今歲不及修築暫立木樁堅
護隄岸另開小河以殺水勢今歲田畝可以無虞俟明
春雨水前另築重隄爾等田廬俱得安固矣仁皇帝聖訓
十二月初七日
上諭大學士等曰運河一帶惟黃水清水交滙之處甚
屬緊要此處得宜則他處易治前日于成龍亦謂大墩
地方緊要此處修築堅固始可無虞此言極是夫河務

深微不訪土著之人不可而全聽其言亦不可如向日天妃閘以敗阻水敵販行船須五六百人捧挽方得過閘今已平緩船隻不需捧挽坦然而行以此觀之乃時候之不同也 皇帝聖訓 仁

康熙三十八年二月十二日

上諭直隷巡撫李光地等曰漳河與滹沱河故道原各自入海今兩水合流所以其勢氾濫爾等往視如漳河故道可尋卽可開通引入運河如慮運河難容卽於運道之東別挑一河使之赴海其可否修濬情形爾等閱後再奏 皇帝聖訓 仁

康熙三十九年

聖祖仁皇帝親閱指示築隄濬川開焦家口引河自廣福樓東南分洩滹沱水勢爲子牙新河大修欽定民堰共長一千五百二十丈 畿輔安瀾志

康熙四十一年九月河道總督張鵬翮疏報秋水情形

上諭大學士等曰覽奏挑水壩築成逼黃河大溜直趨陶莊引河循北岸而行黃水從大通口暢出海口極其深通淮水從清口暢流敵黃絕無黃水倒灌之患高家堰隄工完固加謹防守經伏秋大漲俱獲無虞運河水由涇河澗河人字芒稻等河分洩各處工程亦皆保固觀此河工大有望矣又

諭曰今所開陶莊引河甚善朕巡視南河時曾令員外郎黑碩色將引河之樁加意深築其疏濬人字芒稻二河亦佳得此二河運河甚爲有益朕觀明朝治河俱自徐州以上在河南地方修築我朝自康熙元年以來俱在徐州以下修築然治下流須預防上流若上流潰決下流必至壅滯嗣後徐州以上地方河臣亦當留意再黃河之水遷徙無定朕前在寧夏之時見黃河大溜每年更移其性如此況九河故道原在河間地方後漸移向南歷代以來果能每年防禦相機修理則河道何至如此大壞皆因時當多事或十年或五年不修築不開濬所以漸難治矣明朝三百年間嘗講求河工治法彼時措置亦得其宜如山東微山湖將水蓄聚山中澇則

蓄之旱則洩之皆深有益於治河者也 皇帝聖訓 仁

康熙四十三年十月初一日

上諭內務府郎中齊蘇勒曰要兒渡東莊西莊等處運河兩邊向來皆沙其隄工係沙土築成故不堅固且敵數處山水兼之海潮一日二次倒灌所以逼迴運河之水不及流行常漾滿盈出於隄者因不能容受之故朕前閱楊村相近有舊河形迹一道卽於此間建減水石壩以分水勢甚爲有益此處近海疏通甚易所分之水不可使通百靈港寶坻縣香河縣此三處地勢低窪難以抵敵至建造減水壩須口寬四五十丈以石鋪之使尾長而斜堅固修築若水長不至四尺不能越減水壩

可將見存舊河形迹挑寬十丈將土卽築兩邊之隄爾
會同直隸巡撫李光地前往驗看丈量具奏 仁皇帝聖訓
是月初二日
上諭大學士等曰曩日要兒渡等處隄岸常被衝決是
以朕親臨遍視見楊村原有一引河去海尚近卽欲疏
此引河建滚水壩水長開閘使河水入海因需餉浩繁
又恐無益故不輕舉朕今遣李光地等往估欲仍開此
引河大都天津海潮至時一股向王慶坨一股向楊村
逆流故河水長時卽相觸旁流以致隄岸衝決今將楊
村舊引河挑濬建壩自必有益再子牙河廣福樓亦有
引河昔開引河時文安大城百姓謂開河於彼有益而

青縣等處百姓則稱開河於彼不便互相爭論皆集河
干各控其情及朕諭以挑此引河不獨便於文安大城
而青縣亦自無虞民始各退後果兩處皆便矣 仁皇帝
聖訓
是月二十六日
上巡幸畿內臨閱齊蘇勒等所勘薛家莊擬築減水壩
處
諭大學士等曰此處迎溜頂衝若築減水石壩遇水漲
時石壩雖不妨而兩邊土壩可虞如水漲過四尺由減
水壩流出視其流高幾寸可算知一晝夜水洩幾分如
能流洩水之三分則大有濟矣此處河勢南岸露出磯

嘴北邊暗被衝刷今已近北岸矣朕向巡幸西塞之外
見黃河一邊露出磯嘴則一邊必然衝刷水性原如此
朕故知之此處斷不可築減水壩也因問之土民皆云
三十年前河原近南岸衆皆驚服 仁皇帝聖訓
是月二十七日
上閱視筐兒港隄工
諭齊蘇勒等曰昨日踏勘之處迎溜頂衝彼處若築減
水壩甚爲可虞儻水發時衝刷其東則所築減水壩反
在河中徒費人工矣其楊村以南河岸離隄雖遠而相
其地勢亦難修築此筐兒港近處有磯嘴與河隄相去
不遠且河路又直通舊河取道甚順况東邊原因修築

堅固屢經大水並無妨礙此處修築減水壩甚好朕製
木樁式樣與之減水壩兩邊雁翅須令加高與隄平其
外邊流水之處盡用石鋪預鑿兩路柱眼其上則搭橋
以便行人築減水壩時須令其尾長如此則下注之水
可無妨礙若欲保減水壩之水溜當於東邊酌量修築
數處挑水壩以分頂衝水勢俟後再定至新挑河兩邊
築隄則兩邊田地之水爲隄所阻不能流出或恐不利
於田地若使通於新挑河及分減大河之水令入漯河
淀湖內則水集而滿必致泛溢恐民田地淹沒可將湖
邊丈量圈築小隄使水不至漫流以保護田地修築大
河兩邊隄工附近民居俱請加高朕看此隄加高大有

禪益可將此隄先修俟工部堂官到日兩會同前來將舊隄加高之處丈量估算需用錢糧幾何具題之日再將修築減水壩之處定奪 皇帝聖訓 仁

康熙四十四年二月二十六日

上巡視河工舟泊土橋閘

諭大學士等曰河道總督張鵬翮昨日來問以河工形勢彼云河已治矣從前駱馬湖口設竹絡壩湖水大則從壩流入黃河河水大則溢流入壩內今竹絡壩止有湖水暢流黃水並無浸灌則黃河之深通可知聞下河等處地方連年皆大熟亦從前所未有也 皇帝聖訓 仁

三月十一日

上諭張鵬翮曰河工已經告成善後之策更為緊要朕今親臨閱視修建天妃閘甚當儻黃水長至五六尺而清水不長則勢弱不能敵黃黃水倒灌亦必致之理豈可因此即謂治河失策乎若遇倒灌即將天妃閘暫時下板蓄清水全力以敵黃流不過數日黃水即退遇糧船過時即起板開放若黃水不灌入不必下板其惠濟祠一帶雖建有石工但運河與黃河止有一線之隄若黃溜衝刷石工恐不足恃可於上下適中之處相度形勢建挑水壩三四處挑溜開行其王公隄亦應相度形勢修建挑水壩其運河東隄保守最為緊要隄岸應行加幫其高郵迤南湖河水勢相平界首迤南河水高於湖水東西兩隄卑薄應加幫修可量建石工淮安近城隄岸卑薄之處亦應相度形勢修建石工黃河南岸隄工關係緊要應加謹修防至於直隸山東之河與河道總督相距甚遠應照河南例各交與該省巡撫就近易於料理其楊村通判並無經管之事應行裁去爾會同行在九卿速議以聞 皇帝聖訓 仁

是日

上諭張鵬翮曰惠濟祠前植標扦處可建挑水壩嗣後掃灣處亦宜建挑水壩以保淤灘但此二處挑水壩俱不宜太長恐逼水盡向北岸有碍楊家莊河口至十家舊壩修建甚佳再畧加寬長甚善 皇帝聖訓 仁

是月十八日

上諭張鵬翮及河工官員等曰今河工雖已告成不可不預為修理防護以圖善後之策朕見淮揚一帶隄岸卑薄未甚堅固儻不加保護以致衝決則淮揚地方百姓何以能堪爾等宜急籌之 皇帝聖訓 仁

康熙四十六年五月初二日

上諭張鵬翮等曰古今治河形勢不同舊時常患清水不足敵黃水每有黃水倒灌之虞今清水敵黃水有餘運河清水甚大反流入高郵湖設高郵湖水長溢入運河則運河東隄受險少有疎虞雖堵塞不難而生民田廬不可問矣應加謹防護以保無虞清口湖水七分敵

黃三分濟運今應將大墩分水處西岸草壩再加挑寬
大使清水多出黃河一分少入運河一分則運河東隄
不致受險又於蔣家壩開河建閘引水由人字河芒稻
河入江新修五里滾水壩由下河及廟灣等處入海不
惟洪澤湖之水可以宣洩而盱眙泗州積水田地亦漸
次涸出水小則下板蓄水以敵黃水大則啟板洩水且
便於商民舟楫往來其祥符閘口門甚窄狹趁此黃水
不甚高之時將歸仁安仁利仁三閘委幹員改寬洩水
則徐州一帶民田可無淹沒之虞 皇帝聖訓 仁
白河會潮沽榆沙通惠諸河之水源高勢峻西北諸
山泉流滙聚伏秋積雨未歇怒流已至頃刻尋丈非

隄防所能捍禦也康熙三十八年決武清縣筐兒港
三十九年
聖祖仁皇帝親臨閱視
命員外郎牛鈕等於決處建減水壩二十丈開挖引河
夾以長隄而注之塌河淀由賈家沽道洩入海楊村
上下百餘里河平隄固有
御製碑文誌其事五十年以河西務工程險要
親臨指授命牛鈕開挖引河以河西務城東有舊河形
對新河下口至三里屯長四百餘丈
特命開直河一道次年工成於是新河之溜移流於西
而東岸大隄免於汕刷耍兒渡之衝險無虞矣 畿輔安

瀾志
康熙五十五年開微山湖西引河一道宣洩山東諸湖
之水下入江境 按此因大水之年湖水泛溢開河
洩入江境也鑿玉皇廟至班家山三千四百餘丈之
長河引水南下去路不可不審微山諸湖之水由湖
口出者入運濟漕水大開伊家河洩入江境之駱馬
湖由六塘河下海若於微湖之西開河洩水舍荊山
橋別無去路荊山本屬溝河容水不多下游地窪山
東諸水下洩銅邳宿桃窪地皆成澤國此甯家山壩
所以常封也微湖蓄水濟運下流亦謹漫溢若分流
入運運不能受宣導入黃勢必尋洩水之故道破潘

屯大隄引黃倒灌關係尤鉅不可爲法 河渠紀聞
康熙五十七年河道總督趙世顯題奉
旨該部議奏議得趙世顯疏稱沛縣地方積水作何疏
洩於民田有益漕運不致有誤准部咨令勘議具題
臣等查沛縣地勢低窪水性就下山東金鄉魚臺等
處之水由沛縣昭陽湖歷微山湖從荊山口出貓兒
窩入運濟漕近因荊山口之上茶城十字河一帶久
淤兼之雨水屯積低田被淹應將十字河酌量濬深
俾有餘之水暢流下注期免淹沒民田再於十字河
之上築草壩一座若運河水小則堵塞不放俾水歸
微山湖出湖口閘以濟下八閘漕運其東省運河南

岸之徐家營房邱家墹一帶隄工單薄臣等會移東
撫設法幫築寬厚今自關帝廟起至班家山止挑河
築隄工長三千四百五十七丈并築攔河草壩共估
工料土方一萬四千八百二十三兩零臣等公議無
庸請帑將所得兩淮鹽規公費捐用興修等因應如
所請速行奉
旨依議山東運河道冊

康熙五十八年巡撫李樹德題請濟寧道准改爲兗寧
道統轄兗州府屬各州縣地方事務山東運河道冊

康熙五十九年議芒稻閘啟董家壩以備分洩　按揚
屬湖河交錯衆水滙歸全在宣洩得宜芒稻二閘董

家大壩洩水最近惟不能先期開放預爲宣洩以致
潰隄淮揚道傅澤洪詳稱揚屬湖河北接淮流西受
天長盱泗之水上游水漲天然各壩放水建瓴直下
西風鼓浪運隄在在危險溯查康熙四十年欽遵
聖訓挑濬金灣三閘迤下人字河芒稻河及鳳凰橋引
河修砌芒稻東西二閘董家溝壩因時啟閉水勢隨
長隨洩隄無潰決田不淹沒糧艘鹽船亦運行無誤
祇緣建係商捐築砌不堅以致閘壞不能下板反於
二閘上築壩堵塞並將董家溝壩堵閉必遇水長盈
隄始行開放往往猝不及洩甚至旋開旋塞汎濫益
甚去年伏秋水漲破隄東出下河七邑俱遭昏墊實
因不先分洩所致現在底水較去年高二尺餘桃汎
將至請速放芒稻河董家溝閘壩補修閘座民鹽兩
益河渠紀聞

康熙六十年九月十四日奉
上諭直隸總督趙宏爕奏稱河南黃沁隄岸衝決水勢
泛濫至長垣等處朕即遣官查視所決地方據司官傅
爾塞同奏河南武陟縣黃沁隄岸潰決由長垣流入山
東張秋鎮又據山東巡撫李樹德奏稱河水汎溢自直
隷開州習城流入山東張秋鎮等處由鹽河入海以致
運河隄決漕船阻滯其衝決隄岸現今修築可畀加修
防使漕船無阻如竟行堵塞水無歸洩他處必又被衝

決斷乎不可開州古黃河故道今黃沁泛濫由開州至
山東地方已成河道現今決處堵塞完日不使沁水入
黃直引至山東或有裨益亦未可定俟朕另有諭旨朕
留心河務各處黃河渡口俱曾親臨詳察適遣往看河
司官所呈圖樣及李樹德所進河圖朕俱詳覽知之最
明著張鵬翮所審事完即速會同總漕施世綸至張秋
鎮等處詳細查勘使漕船不致遲誤如張鵬翮已經回
來即於接旨之處作速前往至於修築決河甚屬緊要
朕至京中另遣專官著總河趙世顯將熟諳河務官員
工役派出並修築所用下埽料物多爲捐助作速發往
河南衝決地方嗣張鵬翮等會勘具題俟河南上流堵

寨合龍先動藩庫銀兩堵築曹家單薄挑挖臨清月河以洩水勢於十二月二十日合龍完竣山東運河道冊

十月二十五日

欽差吏部尚書張鵬翮奏

上諭黃河決口堵築報竣後引沁濟運時分水龍王廟之中八閘北八閘慮春時水淺船行有阻將沁河之水於此處引入運河如不能容納由鹽河瀉水於運道有益分水龍王廟南八閘水多不需水濟張鵬翮差主事吳爾登摺奏十月二十二日奉

旨著吳爾登告訴九卿面奏又傳吳爾登在九卿前奉

上諭你速去著張鵬翮由張秋隨溜而上看至河南決口今畫來三圖各異決口果係何處衝決離黃沁交滙之處隔有多遠如引沁水東下其間地勢高卑有無阻礙一并明白查勘其沁水入衛一支亦著查勘大約十一月內可以前來嗣於十二月張鵬翮回京十九日奉

上諭朕原意引沁入運河今看張鵬翮所奏甚是著依伊行山東運河道冊

是年總河趙世顯修築高寶江三邑西隄補砌甎石以資防禦　按是時方濬徐塘之淤以利運行修清口小壩三城壩等處隄工以保運道而高寶一帶之隄尤為河湖關鍵溯自三十九年西水盛下西隄盡淹河湖一片經張文端奏請興修已閱有年唐埂等六壩堵閉高寶江都西岸隄根漸次涸出所有殘缺石工應加修築至是興築東省運河隄岸移咨東撫修築功鉅未舉南河補築張家對河至白田鋪下及秤鉤灣殘缺之隄並高郵護城隄加埽幫護東西隄補砌甎石以次並治河渠紀聞

康熙六十一年黃水復發東撫李樹德奏稱前因黃水漫入運河請暫將曹家單薄新隄開口洩水并赴工料理業經具奏茲於二月十三日到張秋見水從西南來一望汪洋即刻到曹家單薄查看水勢其新築埽頂高出水面僅有二尺隄外地勢窪下若於此處開洩恐水建瓴而下附近鹽河一帶田房或有衝漫

更慮運河洩水過多致虞淺阻況去年新下之埽鑲築堅厚不但難以挖掘且恐埽去而衝刷益深是以臣復沿隄細勘見曹家單薄一帶老隄西首相隔里許葦河頭地方與運河相等不甚陡峻距運河邊約百餘丈老隄外即入鹽河之葦河去鹽河止四十里河身通暢於民間田舍無礙在此開口放水則田間漫溢之水立即宣通入海而運河濟漕之水亦不致多洩事急不及請

旨遂於十五日在葦河頭之單薄老隄處督工開掘二十餘丈是夜即放水出口由葦河注入鹽河十六日早閱視運河及平地之水消落三尺有餘民心已定

而沿河隄岸可免危險矣若河南上流決口堵塞一
畢則濮州范縣壽張等州縣被淹之地立卽涸出仍
可及時耕種再查南旺塘河已經煞壩大挑二月內
可以完工惟恐臨清塘河因水勢湍急攔河難以築
壩仍由閘河宣洩以致不能洩入月河今韓河頭老
隄既經開口放水俟運河水勢稍平臨清便可築壩
挑濬矣奉
旨該部知道（運河道冊）
世宗憲皇帝雍正元年正月二十四日
上諭山東巡撫黃炳山東運河淺阻舊例派撥民夫挑
淺濟運切思東省連年薄收百姓困苦未必堪此重役

將來流亡日多民生日蹙深爲可憫古人救荒之策有
大興役以濟民食者不若竟動正項錢糧雇募民夫給
以工食挑濬運河則應雇既多散者復聚民資工食稍
延殘喘民心鼓舞工程易就運道早通於興役之中卽
寓賑濟之意莫便於此已有旨命佟吉圖署理按察司
速赴河南與總河齊蘇勒商定同任料理運道俟其到
任爾與竭力料理務使小民得沾實惠三月初九日黃
炳疏稱
皇上軫念窮黎諭令開倉賑濟茲因運道淺阻復以百
姓困苦未堪重役令動正項錢糧雇募民夫給以工
食挑濬運河務使小民得沾實惠現屆二月重運將

臨挑淺工程刻不可緩今署按察司佟吉圖由河南
而來尚需時日臣先動支藩庫銀二萬兩前赴張秋
查明運河淤處揀選能員給銀雇夫晝夜挑挖務期
一律深通不誤漕運如銀兩不敷當再酌量動支奉
旨依議（運河道冊）
四月十八日直隸巡撫李維鈞奏修築太行等隄銀
兩請公同捐助奉
上諭修築甄家莊等四處漫缺隄工用過銀兩俱因緊
要工程動用不必捐補著以正項錢糧奏銷（畿輔通志）
五月二十日
上諭河道總督齊蘇勒漕運總督張大有山東巡撫黃

炳歷年漕船遲滯皆由運河淺阻運河全賴山東諸湖
蓄水以資灌注近歲諸湖漸淤附近居民或侵占耕種
致水小不能濟運今宜乘夏秋雨水之時預爲蓄水之
計爾諸臣應各留心相度凡沿河近地已經成田者不
必追究其未經耕種者當湖水稍落速宜嚴禁不可仍
令侵占至諸湖隄防務須修築堅固引河閘座務須啟
閉得宜則湖水深廣運道流通將來漕艘更無阻滯之
虞矣（憲皇帝聖訓）
六月十一日黃炳奏據兗州府通判陸允欽報稱六
月初八日山水驟發運河水勢急涵沙灣子隄被水
衝開一處查此隄原係運河縴道前因黃沁水決會

開此口放水水退卽經堵築今因水發隄復衝開由
鹽河歸海幸於民田無害目下天氣晴明便可興工
堵閉閘河臣齊蘇勒布政使佟吉圖俱詣沙灣缺口
處所查看應用工料銀兩臣已行知佟吉圖令於挑
河存剩銀內動支修築奏
上諭河工修築機宜不可自作聰明一切俱聽齊蘇勒
調度但將錢糧及夫料等項預備充足不致遲誤汝卽
可告無過矣硃批諭旨
七月齊蘇勒等奏遵
旨謹查東省湖淀可以蓄水濟運者在汶上則有南旺
馬踏蜀山等湖在東平則有安山湖在濟寧則有馬

場湖在魚臺則有南陽昭陽獨山等湖在滕嶧二縣
則有微山郗山等湖水長則引河水入湖水涸則引
湖水入漕隨時收蓄以濟運河之淺古人名曰水櫃
是也查昭陽湖因昔年黃河水淤積有肥土豁爲豪
戶占種雖借升斗虛名實奪河漕大利而安山南旺
等湖原有隄界近因附近居民覬覦湖地私種開墾
與昭陽無異致湖乾水少見今一望皆爲禾黍之場
臣等遵奉
皇上愛民至意除湖邊已經成田者不追究外其未經
耕種者俟湖水消落嚴行丈量樹立封界永禁侵占
將現在入湖之水設法收蓄濟運至馬踏蜀山馬場

南陽諸湖原設陡門閘座須加王壩方資收蓄已委
兗寧道濟東道運河同知等分途加意節蓄仍派歷
練河務效力人員協同料理務期湖水收納深廣以
備來年濟運而獨山一湖濱臨運河一線小堰且多
缺口每遇山泉漲發河湖相連及水勢少落仍然隨
河而洩毫無關束現檄魚臺縣知縣駐工相度如遇
河水長時聽其灌注湖中一見湖河水平卽築堰堵
截河水既落不許湖水走洩涓滴待後次長水再灌
入湖漸蓄漸高以備重運回空經行或遇運河淺澀
則引湖水從高下注庶幾接濟便捷至諸湖築隄栽
樹統聽山東撫臣就近酌撥錢糧料理務期秋杪完

竣俾湖河不致虛洩再閘座應照舊例灌塘積水俟
其盈滿必上閘下閉下閘上閉啟閉以時庶湖水深
廣運河流通漕艘無阻滯之虞矣已嚴飭司閘各官
永行遵照謹會同總漕臣張大有山東巡撫黃炳合
詞具題隨委兗寧道徐湛恩會同副將閃文繡遊擊
楊枝遠公同查勘並飭運捕泇三廳將所蓄湖內之
水加意節蓄東撫黃炳又於八月初四日題稱准河
臣齊蘇勒會稿內開諸湖築隄栽樹聽山東撫臣就
近料理務期秋杪完竣等語竊思湖水之蓄積全賴
隄防周密閘座完固方無洩水之虞今各湖隄防頹
廢日久沿河閘座殘缺頗多若欲整飭清理恐非朝

夕所能猝辦況錢糧攸關國帑動用正項必須修築
堅久請將蓄水一事應如河臣所委之兗寧道徐湛
恩等並派來効力歷練河務之員分途節蓄以備將
來其諸湖隄防現行有湖州縣查明及時堵築務使
蓄水不致走漏所需錢糧酌撥接濟俟修築堅固後
統於大工案內一并題銷再估修隄岸閘座已交沿
河各官分任估修以專責成其雇夫備料交沿河州
縣辦理并令署布政司須洲親臨督率以總其事至
一切事宜皆與河臣商酌舉行其告成之遲速實難
刻期懸定已令各員造冊具題等因部議該撫雖稱
造成遲速難以刻期懸定但事關河道行文該撫仍

照總河所題務於秋杪完竣俟工完該督撫親勘將
工程丈尺物料銀數據實造具清冊具題查核奏
旨依議運河道冊
八月二十一日黃炳奏致治務在得人敬陳管見仰
請
聖裁奉
上諭已有旨矣修濬蓄洩各務雖係河員專任其夫料
等項一切皆取辦於地方全賴爾地方各官戮力同心
共襄厥事以河漕二臣呼應不靈也爾當悉心辦理稍
有閒暇親赴看視盡力督催若至明歲事不齊備則疎
慢諉延之罪百喙難辭與齊蘇勒張大有再四會商妥

協而行朕另有旨與張大有令其面諭於伊將到時爾
迎至中途聽旨凡關係河運諸務不時訓飭屬官必勤
敏從事毋得累民毋得草率塞責貽誤是處儻河漕屬
員暨奉差督察各員如須洲等有騷擾地方有司以及
借端苛求者爾察明款據參奏若爾地方官內有怠玩
遲誤工程者致被河臣等題參則佟吉圖余甸即是榜
樣爾其加意料理慎勉毋忽批諭旨硃
十一月十二日黃炳奏獨山湖一帶土隄係運河之
東岸長八十里俱卑陷不堪茲據兗寧道徐湛恩等
公同確估共需銀二萬五千餘兩前已奏明是以動
支庫銀委官二十員分投儹修剋期告竣至此處運

河之西岸舊有減水閘十四座盡皆坍毀急應興修
於來歲重運未到前務期完工再馬場湖爲運河蓄
洩之區隄岸殘缺應修但目下天寒難以動土俟來
春興工又兗州府河道臣亦請勘其金口壩之上流
悉係沙土每易淤塞必須不時疏濬又東平州戴村
壩實爲全河屏障今因年久亦多坍塌設有疎虞則
水勢直洩鹽河何以濟運所關甚重應否修整謹奏
奉
上諭覽奏河湖情形甚明查勘實屬詳悉周到照爾所
議修理即行具題批諭旨硃
是年濟寧漕河水涸重運稽阻至八月初大雨水發

始得通行過濟　按張清恪言治河之法水之小者可治之使大其法在蓄水量塘放船若水力不聚何能浮送儧行漕船至八月始得過濟南來河道建瓴直瀉分水甚微自春徂秋艱難拮据水小之極也時議開府河引水入馬場湖形勢淺狹瀦水無多　國初揚方興築楊壩遏泗洸之水濟運然由夏家橋入馬場湖而後入濟河其道反迂若使泗洸之水挾沙并流入天井閘建瓴下注湍急水湧重運逆挽而上稽運糜費猶未盡善乾隆丁丑改壩爲雙槽石閘以時啟閉急則借以濟運緩則儲以待用伏秋水漲啟板五路宣洩兩利無害是在臨時變通利用也河渠紀聞

是年建獨山湖東水土隄留水口十九各築壩以備隄防　按獨山湖周圍百餘里受濟寧鄒滕諸山泉坡水由隔隄水口入運張純陽記云獨山地勢平衍卑窪自朱宮保奏鑿新河始蓄爲湖以資灌注每遇伏漲則奔濤傷隄用石護隄三十餘里留口引水入運各引渠闊不過十餘丈水溢河漲無宣洩之道則隄必潰於是有減水閘十四築王家口等壩障薛水使南趨由豸裏出地濱溝以洩之築皇甫等隄導沙水北流入南陽湖以蓄之閘與隄壩次第畢舉水得湖以爲容湖恃隄以爲固所謂治之以不治也前人用意深遠至是踵而行之春夏開十八水口以濟運

伏秋啟昭陽湖單閘滚壩俾獨山湖水穿運入昭陽湖下達微山湖收蓄由韓莊湖口閘壩廣爲宣洩先期騰空各湖以容納汛水預籌修防事宜蓄洩有法河渠紀聞

是年大開府河引泗沂由金口壩入馬場湖蓄水濟運　按兗州城東之府河泗河之分支也由黑風口分流穿城西流至濟舊由林家橋繞濟寧州北入馬場湖城東舊有壩曰金口壩之上西偏有閘即黑風口也堰沂泗二水導入閘口抵府城東門繞城南復折而北經西門會闞黨諸泉西流七十里抵濟寧東與洸合出天井閘蓋元人遺跡也壩初築以土隨築

隨毀後易以石年久失修山水衝激壩石圮頹水瀰原野田禾盡淹蓋利於漕者什一而貽患民田不啻千百也至是從張伯行之請亟爲濬治明時築壩於戴村遏汶水分流汶不入洸濟寧之南河漸衍地漸平分水亦甚微不得不截沂泗以合流居濟一得云沂河之水原合泗水由黑風口入府河濟運數十年來舊制不修有淤至五六尺及七八尺者河淺不能容水散漫田間失其故道沂水遂不復合泗入黑風口竟由金口壩下直趨脅橋應亟修復大加挑濬即以挑土築兩岸隄堰使水不由金口壩南泄引至長溝入運汶河口移北十里南旺大挑既易閘河無慮

淺阻夏鎮一帶亦不至湖河相連矣此法常行民運兼受其益（河渠紀聞）

是年濬治泉源通流濟運　按山東漕渠向以五水濟運汶泗爲大源諸泉散布於兗泰十七州縣滙流歸河運道地勢中高南北迤邐就下水洩不收易致缺乏濟水伏流齊魯隨地溢出爲泉凡二百八十有奇各就其近以入汶泗洸沂諸水伐石起壩遏注漕渠分流南北非濬泉無以廣其流而濟運泉在山溝泥穴中最旺者萊蕪大汶之源次則新泰爲小汶之源次則泰安蒙陰肥城再次平陰東平汶上萊蕪泉六十四新泰三十五泰安六十九蒙陰五肥城十六平陰二東平四十七汶上十一皆分流入大小汶由分水歸運者也泗源出陪尾山其陰有河曰雷澤左右有泉數十互灌合流經卞城橋橋西南有泉二十一北流入泗橋西有泉十三南流入泗泗水西流與沂合入金口堰又合洸入濟泉源泗水距運最遠次則曲阜次則鄒縣滋陽次則寧陽迤濟寧泗水泉八十二曲阜二十九鄒縣一十七滋陽十四濟寧六與滕嶧魚三縣之泉分流入運諸泉皆濟之伏流濬則溢出廢則沙沈運道以徐兗閘河爲咽喉閘河以諸泉爲根本泉源修廢係運道之通塞故必歲修無間河防一覽云山東泉源屬濟兗二府州縣分爲五派

濟運新泰萊蕪泰安肥城東平平陰汶上蒙陰之西寧陽之北九州縣之泉俱入南旺分流爲分水派泗水曲阜滋陽寧陽迤南四縣之泉俱入濟寧爲天井派鄒縣濟寧魚臺嶧縣之西曲阜之北五州縣之泉俱入魯橋爲魯橋派滕縣諸泉近入獨山呂孟等湖以達新河爲新河派沂水蒙陰諸泉與嶧縣許池泉俱入邳州爲邳州派酌其緩急則分水天井魯橋之派均屬渭河命脈疏濬通達俾源源不絕山泉砂磧頗多汶河每歲淤墊須於大挑之期一并挑濬使泉流無阻亦一策也（河渠紀聞）

雍正二年閏四月二十六日

上諭兩江總督查弼納署江蘇巡撫何天培河道總督齊蘇勒漕運總督張大有等京口一帶運河爲南北漕運咽喉歷年以來挑濬淤淺皆係丹徒丹陽兩縣百姓派辦工役物料俱出民間殊屬偏累此運河乃杭嘉湖蘇松常六郡共濟之河而獨累兩邑之民其何以堪朕深爲軫念今後須確估每年經費悉心會商或令地方官支用地丁錢糧或令河員專司其事於河帑內動支開銷無致累民更聞六郡向有協濟之例抑或共襄工費以濟運道爾等確議奏聞以副朕愛惜黎元之至意

皇帝聖訓（憲）

五月初三日張大有奏河工挑淺一事奉

硃批諭旨令據實核奏欽此臣到臺莊往來八閘查韓莊以上至彭口有淤淺數處現築草壩三座下板蓄水韓莊以下各閘俱有淺處得勝閘以上雜心洲築草壩一座張莊閘以上六里石築草壩一座俱下板蓄水糧船始行緣三閘地高水瀉河底砂礓雖加挑挖不能深通自萬年閘至臺莊五閘地勢稍平雖有淺處而蓄水既足船行無阻再八閘內所挑工程上年挑挖二次深一尺至二尺不等有挑至三尺者臣謹遵

諭旨據實核奏批諭旨 硃

是月初六日山東巡撫陳世倌奏山東運河在臨清以北者則資衛水接濟雖有淺處隨時撈挖昨漳河水發已可通行至閘河之內全資汶水是以閘河每年一小挑間年一大挑現不至淤臣意若汶水流微即加挑濬而無源水接濟亦不能通如其流盛即不開挑亦可通達故此時挑挖閘河徒屬糜費於運道無益臣於初一日在東平州遇雨濟兗東三府附近州縣俱報得雨三四寸不等將來大雨時行似不必募夫更挑惟馬踏諸湖宜設法蓄洩至韓莊以東八閘全恃微山湖水接濟聞年來湖水甚細容詢河湖御史須洲再為奏

聞批諭旨 硃

是月二十六日陳世倌奏臣於濟南府接奉

聖諭前往催儹糧艘於茌平縣阻雨一日見河已發水、未知沙灣隄岸若何隨於十二日繞至沙灣河水長七尺餘隄岸亦有衝刷隨檄壽張縣知縣蕭銀星夜赴工又檄布政使齊寧道迅速發銀河官詳豐多備樁料以防不虞現在平穩可以上慰

聖懷惟沙灣對岸一為沙灣一為趙王河自開州曹州而來其上源甚遠至此會一衝入運河而運河水漲自上而下勢如建瓴與沙河趙王河水相搏故沙灣工程最為危險臣看沙灣北五里許有五空橋一座原洩運漲入於鹽河若將沙河口改移於此對五空橋使水直洩鹽河則此段工程易於保固彭口地方上會玉花泉諸水出以濟運挾沙而來兩岸山積對岸設有三空橋使沙隨水衝直出橋外年來壅積亦甚糧艘至此每苦阻滯上年撫臣河臣會商移此口於北二百四十餘丈上築大壩攔塞舊河另開支河一道以避淤沙但上源流沙勢不能免而支河入運處又折迤北七十餘丈方始入運臣愚以為水折則行緩而沙停且對岸無處出沙恐停積運河若將支河口直出運河勢更湍急沙可隨行於支河對岸做前人遺制築三空橋使沙衝入對岸湖內則運河無虞沙墊再韓莊德勝張莊三閘河底俱係沙石挑濬

費力或於秋冬開挑或於德勝張莊兩閘間添建一
閘蓄水再前任撫臣黃炳估修閘座二十五處橋心
中䆓一處添建閘一座臣沿河閱看有應急修者有
應緩修者俱未領帑興工至幫築隄岸止聊城博平
堂邑三縣共領過銀九千九百九十八兩零現在修
築其餘亦未領帑興工臣將原估銀數一并具奏但
兩岸隄工應幫丈尺若干舊工若干須逐段丈量此
時河內水滿無從核估所修閘座丈尺料工亦須逐
層核算而閘內裏石一層更須乘修築之際不時查
閱方能責其實在若待工完查勘則難再拆驗臣意
上年奉

旨設立湖河御史衙門稽核工程是其專責可否交御
史督同道廳印河各員詳加確估卽責令領帑興修
工完造冊報部核銷批諭旨
硃
六月十二日直隸巡撫李維鈞奏據通永道高鑛呈
報通州武清縣二處運河脩土各工原係侍郎牛鈕
領帑辦修與地方官無涉但今大雨時行河水驟漲
武清縣屬運河東西兩岸河西務棋子淀等處俱各
漫開皆因向修隄岸單薄虛鬆朽裂坼陷所致臣在
運道關係重大一面飛飭高鑛親驗各隄衝決若干
丈尺有無損壞村莊田禾俟覆到另奏合先行奏
聞奉

上諭牛鈕所修工程朕謂斷不致如高鑛所報之甚伊
受恩深重諒非木石何忍如此負朕今歲雨水原係異
常之大所以致有衝決其爲人猶屬直率頗稱歷練加
之訓敎尚可委用非棄材也批諭旨
硃
九月二十三日陳世倌奏臣於十三日自曲阜前赴
南陽查勘湖隄又直抵臺莊兼勘閘座臣同須洲逐
節簽驗因於運河西岸取土値糧艘回空南下一日
之中時復掣拽浮橋故各員雖竭力興築不無虛鬆
臣飭令重修堅實一面會同須洲具題令再查勘現
在拆修加幫容另疏題覆其運河水五尺有餘回空
糧艘可以遄行惟彭口支河一處略淺而現無停阻

至前撫臣黃炳會同河臣所估應修閘座隄岸共需
銀二十七萬兩零臣以爲宜酌緩急陸續興修今先
將最坍陷之二閘令兗寧道備料核估造冊具題
批諭旨
硃
是月二十八日李維鈞奏玉田縣還鄉河於康熙四
十二年間衝決被淹民田四千三十一頃其地千有
餘頃臣仰體
皇上軫念民瘼至意備發銀兩委武清縣知縣等修築
並不費民一錢勞民一力據報自運河頭起至牛見
莊止計六十二里有奇寬十一丈至三四丈不等疏
濬深闊兩岸隄堰培高添厚其莊前決口建月牙大

隄一座隄前臨水又築滚水壩一座莊南決口亦俱堵築水歸故道暢流入海舊淹旗民之地盡已涸出臣念還鄉河兩岸地土有淹有涸今河濬隄築此後地盡可耕糧皆有著謹奏奉

上諭修濬還鄉河計日成功甚屬可嘉該撫並委員陳良冀等朕已諭部議敘矣（硃批諭旨）

是年改造江廣漕運船式以十丈為率閘河蓄水以四尺為限　按江廣糧艘頭闊丈六七尺底深七八尺非比江浙東豫諸船由內河轉運也至是議定加長船式十丈為率其餘五省之船仍如舊式閘河必水深四尺但運河水勢全在蓄洩得宜勢難責以定

數豫東宜防錄云准工部咨漕督補熙奏江廣糧船改造十丈為率閘河之水務足四尺行令沿河官弁實力挑挖水勢不足據實查參查挑河在乎人力人力不至固難寬貸然水勢消長不時深淺無定東省閘河無源之水從山泉石罅泥穴中尺寸細流會於汶河出南旺分濟南北流經千餘里歷四十八閘層層灌輸晝夜不息不能有長無消加以地勢高下南旺分水之處南高臺莊百十六尺北高臨清九十尺前人設閘蓄水以防傾瀉上閘閉而下閘啟遞相為用不能兩閘俱深者勢也至長河雖上下閘十餘里至三四十里七八十里以十餘里之水輸於最長之

河其必不能如十里之深者亦勢也河水源本山泉春夏雨澤愆期水有去路而無來源其不能不淺者又時也今夏天旱水少嚴下厓牌倒板並依潘季馴偶淺急疏之法多築逼水草壩竭力資送南漕重運並未停滯亦未起剝並無待如數挑深朱之錫治河書載運船正米不過四百石入水深不過六捺六捺者三尺也故水力必與船力相勝若船不足數而徒搭運省船致水力不勝而漕大困不能歸咎於無源之河也自江廣船式改長以來未聞年年淺阻良以水源無幾節宣有制故多不至溢少不至涸惜水正所以利運若概以四尺為度二月頭幫入閘至五六

月尾幫出閘開放四月之久前去後空恐涓滴如金之水消耗於無用之時至江廣重船到時水已告竭反無接濟是因增水以耗水而誤重運也况運軍藉水不足借端逗遛沿途貿易鬨鬭生事亦從此起運河歷年大小輪挑者止有汶上南旺臨清之輒板濟寧之天井塘河並滕縣彭口四處長各不過七八十丈通省運河千有餘里未嘗並治有不能全疏者二不可過深者一南旺等四處為運河關鍵淤沙倍積是以定二年大挑一年小挑之例按夫挑土計工限日夫少限迫不能通行挑挖者一挑河必先築壩戽水全挑則河內之水無處收蓄不能通挖者二汶水

挾沙而來汛水發時開東岸常鳴等入斗門將浮沙掣入南旺湖內若河身過於挑深則斗門之底高於河底勢不能掣沙入湖河內積淤更甚此不可過於挑深者也若執水聚則深之說全河之水盡歸河洪兩岸俱係乾灘河形壁立如溝漕船亦難掉頭回尾回空南下江廣北上兩船必致頂阻即南北差民船隻亦無路可通前明蘇惟霖云山泉之脉止有此數河身高則高受低則低受水之多寡原不係河身深淺也朱之錫疏云因重運而積水因倍載而起剝皆運河不得不然之勢是從前已有此例江廣糧船載多起剝所費無多酌起剝與通挑增水之費所省實

倍東省與各省運河不同不必另定水則照例挑挖即可濟事此權通河之大勢而條陳詳明如此然不能深挖之形易見不可深挑之說難明蓋運河自高而下勢若建瓴挑不如式一處過深則上下之河必淺法貴能蓄尤貴能留閘水集云南旺上源分水處河底僅四丈下流愈廣愈淺治水者慎毋病其狹而務爲廣大也余濬河至三柳灣八里灣孟陽泊二閘之間役夫云下皆生土河底舊止於此余猶病其淺一老叟進云聞之先輩兩閘閘須留少淺之處余恍然而悟蓋中道皆深下閘一開上閘之水盡洩閘近者積水猶易閘遠者倍費時日矣故中道留淺十餘丈船行至此雖少待然積水不必盈閘即可越之直上此即不必過深之說治運之機宜深思而自得也（河渠紀聞）

是年張大有等奏稱臣
陛見時面奏山東運河八閘內之德勝閘至張莊閘係十二里直河水難停蓄易致淺阻似宜於兩閘適中處六里石地方添建一閘蓄水濟運隨奉
俞旨命與河臣撫臣商議具奏欽此臣等會勘得德勝閘至張莊閘河勢甚直岸峻地高每遇水少不能存蓄該管印河各官每於六里石地方修築草壩一道以爲闗攔今若於此再添一閘則三閘相近或恐山

水暴漲勢如建瓴旁無宣洩閘座難以撐持細度情形似應於此草壩處所再築石壩一座較比上下閘頂減矬六尺水小則收蓄濟運不致淺澀水大則漫壩順流可免漲裂似於運道有裨奉
旨此議甚妥該部照奏施行（運河道冊）

是年總河齊蘇勒建六里石閘　按自臺莊至韓莊八十餘里地勢建瓴高下懸殊以閘爲節使不致直瀉而張莊至德勝形勢更直兩崖陡峻不能蓄水是以齊勒恪奏定於適中六里建閘收蓄又恐三閘相近涵勢湍急山水暴漲宣洩不及金門較比上下兩閘減矮六尺嗣以閘面太低漕運不便漕督張大有

議加高閘牆用以草代石之法於閘面鑲草六尺水發聽其漂失水仍暢流總河白鍾山復議於閘之雙槽下板實上漕船由月河行走水勢紆曲不令直瀉蓋爲蓄水計下板則可議節宣鑲草卽不便啟閉爲船運計則利由金門逕過而厭月河之紆曲居濟一得云爲湖河接濟運河不足故八閘常宜閉板蓄水至水不足用則啟板接濟若湖水盛漲則啟閘不下板開月河放之是八閘以啟閉爲節也而運丁輒爲口實故在漕言漕則有鑲草六尺之議而閘不能啟閉竟爲虛設相時所宜使水大由月隄旋轉無礙運行閘仍啟閉如法又得疏洩漲水爲兩得也 河渠紀聞

是年始建邳州運河清定成三閘 按張伯行言濟寧至臺莊相去四百里中間設閘二十座臺莊以下至淮黃交滙中間將及四百里並無蓄水之閘宜於臺莊以下徐塘以上增建閘座其時言之未行至齊勤恪始用其議創建三閘一曰河清兩牆長二十二丈四尺高二丈八尺八寸金門寬二丈二尺閘旁月河一百二十丈二曰河定金門兩牆高寬丈尺與河清同閘旁月河丈尺亦同三曰河成兩牆長十六丈四尺高二丈七尺金門寬二丈二尺月河百三十八丈工竣三閘束下瀉之水月河佐以行運永爲漕利然自河成至楊莊運口三百餘里並無關束河流直瀉淺運乾隆乙巳奏建閘於貓兒窩迤下之八堡曰利運宿遷關以下之王莊曰亨濟嗣奉
諭旨兩閘恐不足資擎蓄乾隆丁未議於河成閘下馬莊亨濟閘下坡墩各添一閘奏覆如議工竣
賜名滙澤潆流自黃林莊以南層層關鎖啟閉由人重運經臨足資浮送嘉慶癸亥衡工漫口水注張秋臺莊以下運道水淺賴諸閘擎蓄空重如期往還
貽謀深遠流澤孔長矣 河渠紀聞

是年改恩縣四女寺減水閘爲滾水壩 按此分洩運河有餘之水易閘爲壩以暢其流也閘建於明嘉靖時洩漲水入老黃河救山東直隸水患制之最善

者年久閘壞引河淤塞至是修舉以舊閘洩水不暢改建滾壩寬八丈壩身高河底丈有七尺壩南修砌皷工自壩口挑支河五百餘丈嗣經侍郎趙殿最勘議下流尙淤奏請從壩口起至德州九龍廟入老黃河估挑河泓二千三百餘丈又將皷工迤西至三義廟幫築土隄估辦完竣後朱文端公軾復請將壩口河身概落低二尺口門開寬三十丈引河開寬三十四丈總河朱藻議以引河寬於運河本小支大恐致奪河而當時引河半淤路遙費鉅工久不舉張靖恪言復開壩易復引河難此通達之論也數千里長河僅開數丈之渠民力已懼難支卽勉力竣事而水長

沙壅岸平流緩無急湍淘刷不數年輒淤其事在當事之調劑矣河渠紀聞

先是磁人於東閘北十里閻家淺建閘攔河名第三閘由是下流邯鄲永年二縣當春耕時不得沾溢水涓滴之利是歲奉

旨兩省勘議割磁州入直隸廣平毀第三閘刻日分水始得均利　部議得總督李衛議覆張廷勷條奏磁州攔河三閘一案疏稱據河道趙國麟詳據磁永邯曲雞五州縣覆稱滏河一水向因磁州築閘任意啟閉以致水利不均今會議磁州東西二閘仍循例自三月至八月止定限十日輪流啟閉竊思三月至八

月正田禾長養成粒之時儻雨澤稀少必待十日灌注恐磁永上下失水澤之利且滏爲商船往來之道若必十日始放則商船坐守一旬必將有斂金買水之事應以五日爲限留水灌溉磁州則東西兩閘五日俱閉放水灌邯永等縣則東西兩閘五日俱開永杜爭訟　州議按磁州西閘有七洞每洞下板八塊每塊一尺三寸爲度積水至板六塊即可分注溝渠至八塊而各田充足請自二月三十日將閘板全下每月啟閉六次啟閉之法水底留板六塊水面去板二塊使本地溝水常存而下游餘波不絕既不閉水以病鄰亦不竭上以益下東閘止一洞下板十三塊每塊以一尺爲度使與西閘同日啟閉水底留板九塊水面去板四塊每遇啟閉委官看視俟水與板平即啟一啟以五日爲率由東閘而下閻家淺第三閘拆毀不許復建畿輔安瀾志

續行水金鑑卷七十三終

續行水金鑑卷第七十四

運河水 章牘二

雍正三年三月二十五日李維鈞奏文安大城兩縣交
界之艾頭莊至灘里村等處被水地方經都統額爾
金奏請挑河築隄奉
旨前往查丈之日會同勘明詳議具奏臣遵於十五日
會同額爾金並率同子牙河分司霸昌道文安大城
兩縣等勘得子牙河隄東有艾頭莊支河長二十餘
里濶四五六七丈不等其河南抵子牙河大隄北通
淀河水大之年淀河水灌支河河邊十九村莊往往
被淹臣等會商於艾頭莊前築一小堰攔截淀水不

入支河可以保衛十九村莊而艾頭莊百姓又以東
北風大則淀河水勢直衝艾頭若將支河口堵截則
艾頭莊之受害比十九村爲更甚因從支河口泝流
而南地名張毘口向有民堰一道高出水面二尺其
址猶存擬照舊堰基址築堰一道仍高水面二尺則
水小之年十九村可以保守水大之年艾頭莊亦不
受衝激奉
上諭卽照所議行 批諭旨 硃
七月初七日九卿議奏先經原任大理寺少卿須洲
條奏內開山東運河額設淺溜壩徭等夫以備隨時
挑淺但挑淺人立水中難於施力豈能濬之使深且

所用之夫俱出各州縣派送由是有幫貼之錢比額
設工食更多在州縣則取之百姓在河官未必散於
夫役查各汛夫食額銀約二萬四千餘兩運河自北
而南長一千二百餘里俱有應轄州縣衛所若令印
官不時巡查如有淺澀卽用正項錢糧挑濬報明河
道歲終稽核奏銷計終歲各州縣衛所其費不過數
千餘兩而幫貼竟可停止至大挑小挑亦係各州縣
照田派錢送於河官雇夫名爲酌補夫今若以挑淺
工程責之印官則每歲額銀二萬四千餘兩必多餘
剩可以隨時雇募不必再從民派况大挑原有
恩賞銀兩卽添入額銀之內雇夫更無不足於河工無

損而民免苛派似亦公私兩利等因經九卿覆令該
督撫據實確查妥議具題今據齊蘇勒疏稱東省運
河云云應如所請其巡防疏濬仍責令河官專司其
事至需用夫役責成濱河地方官將幫貼工食銀錢
酌量雇募呼應得靈工不貽誤如有印河各官多派
短給等弊該撫卽行指參年終仍令該撫將所收若
干所給若干造冊報部再查挑淺一事有關運道該
督既稱大挑小挑乃歲修定例臨期挑淺乃至急之
搶工似應循舊爲便應如所請仍令每年一小挑間
年一大挑至臨期或有淺阻務令立卽挑濬深通使
漕艘遄行運道無阻儻有揑稱淤淺希圖冒銷情弊

該撫卽行查參交部從重治罪八月初八日奉
旨依議此議內稱幇貼工食銀錢收給數目該撫年終
造報等語此項銀錢巡撫無憑稽察卽交與河道總督
造冊報部 運河道冊
是月十一日陳世倌奏據温文桂條奏疏濬平度州
境內膠河緣由奉
旨著臣查明具奏臣因委原任膠州知州馮景夏會同
該地方官將膠河確勘今據稱平度州南鄉並非膠
河温文桂所奏乃膠萊之運河也此河自膠州海口
之麻灣入口由平度高密昌邑三州縣至掖縣海倉
口入海長一百九十九里零係元時運糧之河中間

有分水嶺形如龜背水至此東西分流不能合一今
就地勢作兩截疏濬東半截一十六處西半截六十
五處河身窄淺止須挑挖寬深惟掖縣海倉口乃全
河洩水入海之處現今沙積計長五里以致水散無
歸淹及地畝此處應加開掘俾河水暢流入海則莊
田均有裨益但須於三四月間無大北風捲潮入口
時施工爲便此温文桂條奏之河應行疏濬者也至
膠河發源膠州鐵橛山外長城嶺南由膠州境五十
七里經高密縣境九十六里入平度州南之膠萊運
河此河患在上流寬濶下流窄狹而歸入膠萊運河
之處淺不成河者四里有奇淤如平陸者一十五里

有奇水勢散漫兼有百脈湖五龍河張魯河會流泛
溢各州縣雖築隄堵塞而水無去路難免潰決今應
將淺窄積淤處所挑深引水歸河自無淹沒之虞此
温文桂條奏所未及應並行疏濬者也計兩河共估
挑土一十四萬九千二百七十方擬於農隙舉行謹
奏奉
上諭凡一切條奏地方事宜朕槪發與爾等督撫勘酌
可否非朕所眞知灼見必欲舉行之事也此所奏膠河
如確乎有益則亟宜興工疏濬無益則止總在爾審定
之耳 硃批諭旨
是月二十日

上命內閣學士何國宗等閱視河道
諭曰運河關係重大言者皆是近理而議論多有不同
今蔣廷錫條奏款項爾等前往詳加閱看凡泉源湖身
與各水源流地方形勢務須身到測看方得確準定議
不可苟且草率意爲揣度以致後日勢不可行河道總
督凡黃河所經皆其管轄豈能處處親到卽河屬官員
偶有所見亦未敢輕易舉行爾等將儀器輿圖一并帶
去再有算法館行走明白測量人員著何國宗指明與
奏二人帶去詳加測量或蔣廷錫條奏款項之外有關
係運道應查看修理之處亦逐一審視會同該督撫詳
議具奏務期一勞永逸總河齊蘇勒現在堵築決口爾

等此去先看漳河衛河後到濟寧則總河隄工事完便
可會同閱看儻該督撫有緊要事務爾等或稍候數日
或躬往就之勿致貽誤地方憲皇帝聖訓
先是戶部左侍郎蔣廷錫條奏查浙江湖廣江西漕
船過淮而北自淮安關至臺莊爲江南運道長四百
二十里自臺莊至李家莊爲山東運道長九百里自
李家莊至天津關爲直隸運道長七百六十里淮安
至臺莊爲新運河爲裏河爲黃河爲濟運中河爲皂
河爲泇河會沂泗沙肥之流益以淮徐諸湖之水漕
艘歲無淺阻其自臺莊至濟寧天井閘惟資沂泗洸
三水天井閘至臨清會通閘則獨藉汶水一支計此

四水源流微弱或遇雨澤短少運河水往往不能濟
運地方有司及押運官弁惟議挑淺以濟起剝竊思
水源不充徒事挑挖但見河身日深河水究無增益
籌畫似未爲善又自會通閘至青縣惟有衛水經流
年來亦漸微緩恐將來泥沙壅滯有妨運道查明代
漕政河防諸書於泉湖節宜濬蓄之道講求甚備而
本朝立制亦極詳盡良法美意載在方策又前人有分
漳濟衛之說似亦可採臣引舊聞謹條奏五事爲我
皇上陳之　一廣濬泉源以裕灌注也查山東漕河資
汶洸沂泗之水而四水源皆微細全賴泉源輸助明
肇域誌云山東之泉百有八十其派有五今按五派已詳載蒞

正元年河渠紀聞所引濬治泉流一條內茲不載皆所以濟漕也各州縣俱
設泉夫不時疏濬又慮泉水泛漫無歸以相近之泉
或五或三引委歸一滙爲小河同出一道謂之泉河
池口我　朝特設管泉分司以董其事後雖裁分司
而泉夫至今仍設但各州縣以事非已責或不經心
而本地豪強有力過泉灌田澆圃甚者引爲池沼以
致泉政多弛通流無幾伏請
敕下河道總督山東巡撫嚴飭有泉州縣按誌考圖親
查泉夫力爲疏濬其有盜過者照律治罪庶使灌注
易盈於漕渠定有裨益又明于欽齊乘載歷城縣金
線等七十二泉後復濬得天鏡等新泉五十七處萬

歷時濟南道呂坤以濟汶之泉無幾垂溶得曲阜等
州縣新跑諸泉十八處於是汶水流旺漕舟通行茲
查兗爲濟水伏流之地隨處發見今廣爲濬導安知
砂礫草莽中不有奮湧出地者是在地方官勤爲勤
勵如泉夫濬出新泉官立賞格賚以銀米其各州縣
亦於年終將開疏舊泉若干搜濬新泉若干詳報總
河巡撫如果泉湧暢達運道通利題請議敘或將舊
泉廢棄運道淤淺者即指參交部議處庶人心奮勉
泉政不弛再有泉各州縣泉夫多寡不同如磁陽平
陰二縣僅十名濟寧州僅九名嶧縣僅五名恐不敷
疏濬之用應否添加請并交總河巡撫酌議具奏

一開復湖地以預豬蓄也山東運河既賴諸泉灌注而泉源有時微細尤賴諸湖積水以濟輸輓查諸泉所滙爲湖十五分水口之南曰南旺東西二湖其北曰馬踏又北曰安山南旺之南曰蜀山曰蘇魯又南曰馬場皆所以資汶水之不足也濟寧州之南曰南陽亦曰獨山又南曰大小昭陽又南曰武家曰郗山曰微山曰呂蒙曰張莊皆所以資沂洸泗水之不足也諸湖連注各建長隄陡門爲減水閘以時啓閉漕溢則減漕以入湖漕涸則放湖以濟漕故謂諸湖曰水櫃當時盜決占種有禁每年一大挑至明萬歷時諸湖積淤成陸又百姓壅水自利私塞陡門所建隄

閘逐漸湮廢然是時巡撫李戴開挑湖地疏所記諸湖低窪蓄水之處較宣德時尚存十之七一經修復漕運大利今又百六十餘年矣聞安山南旺獨山昭陽等湖大半爲人占種低窪之地亦生茭草其積沙處高與漕河隄岸相等是蓄之無處蓄也及水漲之時湖身既高不能存貯湖水反溢入於漕是減之無所減也而陡門閘壩恐亦湮塞坍廢請

敕下河道總督山東巡撫查勘諸湖耕種升科之地若干其已經佃種徵租久爲民業者仍聽耕種外將低窪茭草處悉行挑深復古水櫃之法以貯積泉流卽將挑出之土築爲高隄以約束水櫃每湖開小支流數道以承諸泉之入益漕水之流每支河口建減水閘壩以時減放庶蓄洩得宜運道有賴矣

一嚴定築壩開壩日期以濟節水泉也查漕政考山東運河每歲十月築壩遏流分洩諸湖候來春冰泮開壩受水冬則以漕水滙於湖春則以湖水放於漕故會通閘南至臺莊既得乘時挑濬不致淤阻又得素有蓄洩不致淺涸法至善也但法久玩生築壩之期每至十一月中未免過遲開壩之期每至正月初旬未免過早夫時至十一月河水將氷已不能約水趨湖則遏流之壩實爲空築又天寒冰凍乃驅河閘之夫祼體跣足鑿冰挑淺詎有益乎藉令鑿見河身可以挑

土然挑去一擔之沙其中必雜氷三四斗是挑淺十分已消去河水十分之三矣及來年氷解正宜封閘以蓄春水乃於正月初旬卽放水行舟且將上下諸閘通行啓板一任船隻往來夫三冬歸壑水蓄幾何節省尚恐不繼而以建瓴地勢聽其南北放注欲長流不缺難矣設或三春無雨運艘方至將何以濟請

敕下河道總督山東巡撫轉飭管河各員每年築壩之期務於十月十五日前開壩之期必至二月朔日後其大挑之年則於九月終卽行堵築有過期者該督撫題參議處夫河水多蓄一日卽可裕一日之用且河氷未合易於遏流歸湖使河身露底則施工亦便

而淺夫免嚴寒凍坼之苦似於河政有益或以築早開遲於商船有礙第思河水若得充盈則漕船遄行無阻計五月入臺莊閘六月盡出會通閘其春二三月秋七八九月皆商船來往之時春水既有蓄儲及七八月間正當雨澤時行河流盛滿行舟可計程而進臣愚竊謂不惟無礙而且甚利也 一修築坎河灘壩以防滲漏也山東運河自臨清會通閘至濟寧天井閘長四百二十八里惟賴汶水一派分流南北以成漕濟運是汶之涓滴皆當護惜而戴村壩西北有坎河口為汶水北趨大清河入海之道其勢就下奔注甚易明宣德時築戴村壩於汶水南以遏汶之

入洸建坎河石壩於汶水北以節汶之入海嘉靖時總河侍郎萬恭復堆集石灘水溢則縱之歸海水平則流之入湖後雖歲修久恐頹廢萬一汶水北注挾湖泉而盡趨於大清河則四百餘里之運道所關非小請

敕下河道總督山東巡撫遣諳練河員相度形勢將舊時石灘有無毀廢作何修復及應否改建滚水石壩以為蓄洩會同詳議具奏 一分漳資衛之故道似可復也衛水出輝縣百門泉其流甚細雖東引淇湯洹之水而三水亦弱故河南漕艘自衛輝水次受兌至於館陶每苦淺阻又北九十里至臨清與會通河

合河身稍寬然每當豫漕北上時會通河諸閘正當封閉蓄水以待南漕其流入衛者不過於南船放閘時順下分寸之水耳其自臨清至青縣仍僅衛水一流供運也考元河渠諸書云衛水至山東館陶漳水合焉北與會通河合北歷德滄諸州至青縣合滹沱河北達天津會白河入海故衛河充足運道無阻今青縣以北猶是昔日故迹而漳水北徙則在明萬歷時先是永樂中漳水入衛之道湮塞宣德八年御史林廷舉按元時舊迹於廣平縣大留村鑿通故道置閘遏水轉入於衛嗣後衛河水增漕舟便利至萬歷二十八年漳溢滙流而北入衛之道遂廢給事中王

德完上言衛水昔仰漳而今舍漳是以細緩不能刷沙宜塞高家口漳水合滏之道導漳入小屯河達衛費小利多實為上策時議不果行自此漳與衛分而為二矣夫衛水自輝縣至大名有淇湯洹三流足以濟漕雖盤剝多費幸道里尚近自大名至青縣六百餘里若得漳水以廣其流誠七省漕運之大利也臣嘗考地圖今廣平南至冠縣西有地溝一道長五十餘里俗所稱古屯氏河也每漳水盛長常有漫水溢入通流於衛即林廷舉所開故跡今若於此處施工因淺加深因狹加廣開引漳之口導入衛之流所費諒不甚鉅可以復先時之利但漳大衛小恐有泛溢

宜於所開之河多置閘座衛盛則閉閘約漳北趨衛
弱則開閘引漳濟衛似於衛河運道甚有裨益請
敕下直隸總督會同河道總督委員詳勘定議具奏奉
旨著九卿看並問九卿目今現任官員內平日明白河
道之人可舉出或候選官員內有知河道者亦著舉出
該臣等會議得蔣廷錫條奏運道五款似屬周詳但
臣等於運道情形未能周知伏乞
皇上將原奏
敕發河道總督直隸總督山東巡撫詳悉定議具題都
察院舉出御史尤清王之錡吏部舉出郎中喬世臣
工部舉出員外郎馬泰具奏奉

旨著派出學士何國宗護軍參領翟桑御史尤清王之
錡員外郎馬泰將蔣廷錫條奏指內款項逐一詳看巡
撫管轄之處會同巡撫看閱詳議具奏係河道總督管
轄之處會同河道總督看閱詳議具奏 運河道冊
十一月初十日豫撫田文鏡奏
欽差學士何國宗等於上月二十三日到臨漳縣查看
衛河臣適因閃跌隨知會副河臣嵇曾筠會同閱看
今何國宗等查看到省與臣會議臣查據條奏所請
引漳濟衛及分沁入衛之處俱因水性極暴難以建
閘不便輕開無庸詳議臣查有輝縣之蘇門山百泉
河內縣之小丹河安陽縣之洹河雖均係入衛之水

現各通流應再開深廣以濟漕運又湯陰縣之湯河
源輝縣之蓮花泉紫微觀泉萬泉焦泉丁公泉重泉
梅竹泉修武縣之五里泉馬方泉淇縣之淇泉安陽
縣之珍珠泉并洹河源善應山泉亦現飭各地方官
估計再加挑挖使泉水盡入衛河濟運除將各河泉
源會議並一應開挖工段丈尺數目繕摺疏題理合
具奏奉
上諭此係專差何國宗等會同查議之事總俟伊等奏
到再定 批諭旨 硃
十二月十六日陳世倌奏臣會同學士何國宗等沿
途測量安山湖現有積水止須修築圍隄不必更濬

南旺湖亦尚有出水之處可以達運又戴村壩壩底
椿木年久朽損壩石亦有坍卸應行修整經何國宗
等會同河臣齊蘇勒及臣詳議現在會題今何國宗
等將已勘之處先行繪圖定稿於十二日起程回京
奏
上諭何國宗等到京朕自有裁奪 批諭旨 硃
是月二十九日奉
旨何國宗等所奏運河情形甚為明晰但督理工程若
委之地方官恐因循遲誤若特差官員前往又恐呼應
不靈且不得其人反滋煩擾朕意欲將沿河應修工程
之州縣俱著揀選賢員補用果能實心任事朕自加恩

議敘如此似於地方工程均有裨益著九卿速議具奏
該臣等會議得內閣學士何國宗等奏稱東省濟寧
天井閘以北惟賴汶水一支春夏之交必藉湖水以
濟輸輓非蓄以水櫃則無由積其有餘非束以隄岸
則無由防其旁洩但湖水必須蓄高方能入漕濟運
應於河高湖低之處建閘減水入湖放水入漕庶蓄
洩得宜運道有賴安山湖久經廢棄南旺湖北濟運
閘壩又復淤坍惟仗馬踏湖一流濟運今安山湖現
有積水請因其窪下將周圍湖隄循照舊址再加修
築所有湖內民居並地畝錢糧作何安置豁免聽撫
臣查明具題再南旺馬踏蜀山馬場等湖隄並關家

壩俱應加高培厚修建重板石閘則啟閉易而蓄洩
以時其分水口南北積沙成山請於兩岸沙山之下
各築束沙壩一道每年估修則河不致淤挑淺亦便
至山東運河例係冬則築壩挑淺春則開壩濟漕惟
開壩閉壩俱以糧船來去為期築壩太遲則冰堅水
涸不惟挑挖難施且河水亦多消耗請
敕諭該督嚴飭押運催漕文武官弁及沿途印河各官
於重運開行之際嚴催抵通倉場收兌催儹回空一
過即行築壩挑淺如不行築壩仍聽商船往來或糧
船未及過淮先行開壩等弊該撫即將該管各官查
參又修戴村壩於汶水之南建坎河石壩於汶水之

北請
敕下河道總督山東巡撫遴諳練河員往度形勢將舊
時石灘有無坍塌作何修復及應否建滾水石壩以
資蓄洩會同詳議具奏但舊壩地平樁多若盡行起
拔換新則土鬆不能堅固若用舊樁恐年久朽壞必
致坍塌請於舊壩內添築滾水石壩即用舊壩裏頭
添砌中實以土再將舊石壩樁間刷空石塊虛懸之
處重加填實安砌并中間亂石壩跌水衝深者俱用
亂石填平以為坦坡以上各項工程撫臣現飭印河
各官確估另奏外臣等合詞具奏等因應令總河並
山東巡撫轉飭諳練河員逐一查明妥議又奏稱准

漕運總督張大有咨稱南旺運北現在濟運之水止
有馬踏一湖但日久淤高應築隄蓄水安山一湖因
民間升科納糧此湖盡廢今中間尚有空濶低窪處
所似應圈隄數十里以時蓄水實於運河有益再開
河之西舊有關家大壩一座原為南旺湖水濟運因
淤久閘廢今應仍挑引河修復此閘引水濟運則開
河以北無虞淺澀等因臣等現於何國宗等所奏內
議令該撫將各項應修應建工程查明具題此項毋
庸再議其沿河有應修工程之州縣令該撫會同總
河等揀選賢能熟諳河務者保題引
見調補如果實心任事該督撫等將該員功績造冊具

題請
旨議敘則人皆鼓舞而於地方工程均有裨益矣奉
旨依議（運河道冊）
是月奉
上諭河道總督齊蘇勒徧遷以下因黃河決口尚未堵
成黃河大溜不能暢直通流至有淤淺一二處水勢急
溜河身復多沙礫該地方官桀不實心料理以致回空
漕船至此不無阻滯儻冬底春初決口尚未合龍河溜
不歸故道徧遷運河一二淺處明年重運漕船定多梗
阻干係甚大該總河當嚴飭河員上緊堵築必於桃汛
之前將徧遷決口修築堅固其淤淺處加工挑濬則來

歲糧船重運方無遲悞之患（憲皇帝聖訓）
是年怡親王朱軾會奏查勘直隸之水總會天津以
達於海其經流有三自北來者曰白河自南來者曰
衛河而淀池之水貫乎白衛之間者曰淀河白衛爲
漕艘通達要津額設夫役錢糧責成河官分段歲修
而統轄於河道直隸總督年來白河安瀾無汎溢之
患惟飭河道官員加謹防護衛河發源河南輝縣至
山東臨清州與汶河合流東下河身陡峻勢如建瓴
德棣滄景以下春多淺阻遇伏秋暴漲不免衝潰查
滄之南有瓶河青縣之南有興濟河乃昔年分減衛
水故道今河形宛然閘石現存請照舊疏通於舊建
閘處築減水壩以洩衛河之漲又靜海縣權家口濱
隄數丈衝溜成溝直接寬河東趨白塘口入海河亦
應就現在河形逐段開疏於決口築壩減水均與運
道有益白塘口入海之處舊有石閘二座瓶河興濟
二河之委應開直河一道歸幷白塘出口澇則開閘
放水不惟殺運河之漲而河東積澇亦得消減且海
潮自閘內逆流旱則引流灌溉溝洫通而水利溥滄
青靜海天津數百里斥鹵之地盡爲膏腴之壤矣至
沿河隄工大半低薄應飭修築高厚仍令總督將玩
忽河官參處至東西二淀跨雄霸等十餘州縣廣袤
百餘里畿內六十餘河之水會於西淀經霸州苑家

口會同河合子牙永定二河之水滙爲東淀蓋羣水
之所瀦蓄也數年以來各淀半淤惟憑淀河數道通
流一經暴漲不但淀河旁溢凡上流諸水之入淀者
皆漭泱奔溢總緣東淀逼窄不能容納之故故治直
隸之水必自淀始凡古淀之尚能存水者均應疏濬
深廣幷多開引河使諸淀相通其已淤成田者四面
開渠中穿溝洫洫達於渠渠達於河於淀而以現在
淀內之河身疏瀹通暢爲衆流之綱經緯條貫脈絡
交通不竭不盈而後旱澇有備生息日滋小民享淀
池之利自必隨時經理不煩官吏督責而淀可常治
矣周淀舊有隄岸加修高厚無隄之處量度修築其

趙北苑家二口為東西二淀咽喉趙北口隄長七里
板石橋八座俱應升高加濶并於易陽橋南添設木
橋隄身加高五六尺橋空各濬深丈餘每橋之下順
水開河直貫柴火淀而東苑家口北新開中淀河近
復淤塞亦應疏濬其上流玉帶河對岸為十望河舊
道應自張淸口開通由老隄頭入中亭河會蘇橋三
岔河達於東淀庶咽喉無梗尾閭得舒子牙永定二
河以淀為壑淀廓而河有歸亦必河治而淀不壅此
治二河之法所當計也子牙為滹漳下流淸濁二漳
發源山西至武安縣交漳口會流經廣平正定而滹
沱滏陽大陸之水會焉蔡沈禹貢注云唐人言漳水

獨自達海請以為瀆可知天津歸海之水以子牙為
正流其餘諸水皆附之以達海者也夫以奔騰注海
之勢蔽以數百里紆曲之隄河淤高於平地兩岸相
距不過數丈舊時支港概湮欲不衝決安可得乎考
任邱舊誌子牙下流有淸河夾河月河皆分子牙之
流同趨於淀今宜尋故道開通分注以緩奔放之勢
永定河俗名渾河其源不大所以遷徙無定者緣水
濁泥多河底逐年淤高久之洪流壅滯必決於窪下
之地其流既改故道遂湮今應於每年水退後挖去
淤泥俾現在河形不致淤積庶將來不復遷徙二河
出口俱在東淀之西淀之淤塞實由於此臣等面奉

諭旨令引渾河別由一道此
聖謨遠照經久無弊之至計今應自柳岔口引渾河稍
北繞王慶坨東北入淀子牙河現由王家口分為二
股今應障其西流約束歸一兩河各依南北岸分道
東流仍於淀內築隄使河自河而淀自淀河身務須
深濬使淀水高於河水仍設淺夫隨時挑濬毋令淤
塞兩河淀內之隄至三角淀而止蓋三角一淀為衆
淀之歸宿容蓄廣而委輸疾但照舊開通逐年撈濬
二河之濁流自不為患矣此郭淸淀池調劑二河之
大略也再各處隄防衝潰甚多應俟隄內水洩興工
修築其高陽河之柴淀口河身南徙舊河淤斷應速

挑復其故道新河之南界連任邱有古隄一道亦衝
潰數段至任邱西北村莊盡淹鄚州一帶通衢宛在
水中今任令詳請開挑淀隄消洩亦應俟水退後照
舊修築墊高行路以便往來又新安之雹河自西折
東繞縣治南入淀而徐河會入漕河復至劉家莊泛
濫而下新安正當二河之衝每患漂没應於三台村
南開河一道引漕河水會入雹河由縣正北入應家
淀南岸築隄以護縣治凡縣屬之大小澱淀俱可以
圩田種樹凡如此者不少尚須逐一查勘并天津海
口京東畿南等處統俟來春查明具奏奉
上諭直隸地方向來旱澇無備皆因水患未除水利未

典所致朕宵旰軫念莫釋於懷特命怡親王及大學士朱軾前往查勘今據查明繪圖陳奏所議甚爲明晰且於一月之內衝寒往返而能歷勘周詳區畫悉當具見爲國計民生盡心經畫甚屬可嘉著九卿速議具奏至於工程應用人員若交與九卿揀選恐有掣肘卽令怡親王及朱軾揀選請旨其從前差往修城修隄之員俱著於水利工程處一同辦理畿輔通志

是年何國宗議開安山湖復設水櫃　按運河分水迤北自南旺下至衞河四百餘里無支河泉源昔以安山湖爲濟運水櫃自順治七年河決金龍口湖口淤墊聽民墾種康熙十八年墾田起科徵解河庫至是何國宗議將安山湖復設水櫃重築臨河圈湖等隄修通湖似蛇溝二閘於八里灣十里鋪兩廢閘之間建閘曰安濟閘閘下各設支河通入湖心其湖南六隄口亦各建閘挑河以納坡水開柳長湖引魚營陂宋家窪兩處積水入湖議定施功引二水入湖中隔金線嶺不能相通治河方略云自明許民佃田百里湖地盡爲麥田然湖形如盆碟高下不甚相懸湖水隨風蕩漾西北風則流入東南燥地未及濟運消耗過半西北地卑勢散不能瀦水昔人言安山湖但稱水壑不可稱水櫃且湖已淤平前河使曾議挑濬費二十餘萬無可設法而止實則不爭此無源之水也河渠紀聞

雍正四年正月十九日張大有奏淮安一帶運河因朱家海決口堵築未竣俯遷桃源中河水勢開行淺澀其淸江浦以上運河亦淺臣於十二日查看黃淮交滙之處既無黃水敵淸湖水大溜奔注黃河致入運水弱河臣齊蘇勒現飭河官挑濬又於十五日開放濟運閘引湖中支河濟運再大雪後水勢增長淮安大河等幫重運業經開行其揚州一帶運河亦有一二淺處因高寶湖水接濟船可通行至徐州幫船現在催令由朱家海引河開行赴次如有稽阻卽飭糧道設法兌運不致有誤硃批諭旨

二月工部議覆副總河嵇曾筠疏言豫省衞河水勢奔瀉河底俱係浮沙隨挖隨淤刨淺無益請於汲縣濬縣湯陰內黃等處築草壩二十六座其直隸大名縣張兒莊亦建築草壩一座首尾接應以濟漕運應如所請奉
旨依議河渠志稿

是月怡親王等請定營田四局兼設河道官員疏言臣等查修水利徧視諸河隄坍河塞蓋由事權不一稽核難周統轄總河既有遙制之艱專隸分司不無因循之弊致錢糧不實工程苟且衝潰泛溢率由於此臣愚以爲直隸之河宜分爲四局南運河與臧家

橋以下之子牙河苑家口以東之淀河爲一局應設一道員總理查天津道駐劄天津州與二河相近控制甚便舊有天津同知泊頭通判及各地方管河同知通判州判縣丞主簿等員悉令受其統轄永定河爲二局應設一道員總理永定河舊有分司及部發効力筆帖式此等人員既非地方專官於民事漠不相關採買收受未免胥役擾累而該州縣之於分司體有尊卑權無統轄卽分司實心任事亦呼應不靈請將永定河分司改爲河道駐劄固安縣總理永定河事務其沿河州縣各添州判縣丞主簿等官以資分防所有同知一員照舊管理將向來効力人員一

概發回則地方既有專員工程必無貽誤北運河爲一局舊設分司亦應撤回一切河務令通永道就近兼轄其管河州判等官俱聽統轄又苑家口以西各淀及畿南諸河縣亘五六百里經由州縣二十餘處亦應爲一局日今挑挖計費不貲若不特設河員統理恐工程旋修旋廢請將大名道改爲淸河道移駐保定府畿南諸河舊有管河同知通判州判縣丞主簿等員悉聽管轄至天津道衙門向來止管河間一府大名道止管廣大二府所屬州縣錢糧命盜案件原聽直隸藩臬稽考道員甚屬閒冗今既定爲河道專官應將所屬州縣事務總歸知府考成省無益之

案牘厲有用之精神而河道事務可以悉心料理矣至通永道所屬除永平一府應不屬管轄外通州等八州縣本無知府統轄該道有稽查錢糧之責應照舊管理再各河道除錢糧舊有歲修處仍照舊額設外其有未設錢糧與雖設而不敷修理者應酌議增設分貯各道庫以憑給發其各處水田溝洫須每年經理令各道督率所屬州縣官按時修濬定爲考成其道員錢糧有無虛冒工程有無修廢皆歸直督考核抑更有請者凡茲河道之員必久任熟練方於工程有益其河道大員應聽直督揀選具題引見簡用同知以下各員俱照南河例總於河工員內揀

補則事皆熟悉卽丞簿微員亦有遠到之望無不砥礪自奮且官久習諳駕輕就熟人人爲知河之人百世享平成之利矣十一日經吏部議准得

旨速行 畿輔水利四案

是月怡親王奏京東之水白河爲漕運要津農田之蓄洩不與焉然河西曠野平原數十里內止有鳳河一道自南苑流出蜿蜒而東至武淸之堠上村斷流而河身淤爲平陸此外行水無溝瀦水無澤一有雨潦不但田廬瀰漫卽運河隄岸亦宛在水中矣查京水河源自京城西南由南苑出宏仁橋至張家灣入運請於高各莊開河分流至堠上循鳳河故道疏濬

由大河頭入仍於分流處各建一閘以時啟閉庶積潦有歸既可溉田亦可通運也運河之東則香河其下爲寶坻沿河隄岸坍頹屢災二邑應飭河官及時修築高厚並於牛牧屯以上斜築長隄一道以障上流東溢則香河寶坻無運河之患矣畿輔水利四案

是月怡親王奏通州烟郊以南之水皆滙於窩頭分爲二股一股南入運河一股東流經香河縣吳村滙於百家灣入七里屯達於寶坻查七里屯以上沙淤地鹵難以開鑿若將南流一股疏通則窩頭經流歸於運河分入吳村者無多稍加濬導可免衝溢又夏店之箭杆河經香河東北入寶坻溝頭河漫流入淀

應從溝頭疏濬導流於寶坻南會七里屯水東入八門城達於大河庶水有攸歸不致漫溢且潮水自八門逆流入河於農田亦有利寶坻之西北壤接薊州薊州運河自三臺營會諸山之水東南至寶邑會白龍港又南經玉田豐潤合浭水達海河身深闊所謂棄之則害用之則利者也請先築河隄務須高厚然後於下倉以南建石橋一座橋空下關壅水而升之注於兩岸以資灌溉又多開溝澮遠近縱橫用之不乏矣浭水又名還鄉河發源遷安之泉莊懸壁而下既入平地則委折蛇行土人有九曲三灣之稱自康熙四十二年決運河頭奪流而西至雍正元年始塞決口挑引舊河然河狹隄卑東決則淹豐潤西決則淹玉田二邑士民請展狹爲廣改曲爲直其說近是然建瓴直瀉恐下流益患衝潰似應酌量於其曲之處如劉欽莊王木匠莊各開直河一道其舊流勿令壅塞俾得兩處分瀉隄堰之逼近河身者拓而廣之加以高厚可免衝決至沿河一帶建閘開渠地皆沃壤土人動言浭水湍急爲患不知敗稼之洪濤卽長稼之膏澤凡潰而爲害者皆分而爲利者也玉田本屬稻鄉藍泉河出藍山西南流入薊運夾河瀦水爲湖伏秋山水暴發河與湖平應將河身疏通深廣東以隄防西北另開小河一道引山澗之水入河下流

使湖無泛濫而河得安瀾仍於曲河頭建閘開渠引水繞東湖而南湖內外田地均沾灌溉仍於湖心最下處作圩爲水櫃以濟泉水之不足又泉河發源小泉山東流會孟家泉煖泉達於薊運河現在引流種稻所當搜滌泉源以廣水利者也豐潤負山帶水湧地成泉誌乘所謂潤澤豐美邑之得名非虛也臣等歷勘所至如城東之天宮寺牛鹿山鐵坎及沿河沮洳之處或疏泉或引河皆可種稻惟縣南接連大泊平疇萬頃土膏滋潤內有王家河汊河龍堂灣泥河共四道皆春夏不涸王家河汊河流入大泊龍堂灣泥河西入薊運河而田疇不沾勺水之利深爲可惜

請濬源疏流壩以壅之隄以蓄之東北引陡河爲大
渠橫貫四河中開溝洫灤河阡陌數十里內取之逢
源澇則田之水達於溝溝達於渠渠會於河河歸於
大泊大泊廣八里長方十餘里若於東南穿河導入
陡河以達海而泊內可耕之田多矣陡河即館水源
自灤州館山東流繞縣境而南傍河村莊曰上稻地
下稻地南曰官渠蓋昔年圩田種稻之處溝塍遺址
尙有存者宣各莊以下至今稻田數百頃村農以此
饒裕若推而廣之沿河緊築隄防多設閘壩以時蓄
洩則兩岸㫬田不可數計至板橋狠窩鋪等處東連
榛子鎭一帶流泉大槪入灤州境矣灤州爲永平屬

邑永平之水灤河爲大源遠居高推壅沙石旣難束
以隄防亦難資其灌溉然各屬支河藉以滙歸故少
漲溢之患如灤州近城之別故河淤漫數十年於茲
若照舊疏通不惟城闉不受浸嚙而西南負郭之田
皆得浸潤城南則有龍溪出五子山東大泉騰沸流
至五官營伏入地中至閻家莊復見即淸河之源也
（按此係遷安縣之淸河）城西則有沂河經芹菜山南流折而東
又轉而南二河之間地勢平衍土岡環之東南皆可
播流而溉也西南則游觀莊之靳家黃坨河引泉可
田南則稻河吳家龍堂等處引河可田西北則自沙
河驛之東榛子鎭之西龍溪黃崖煖泉會於牡牛河

（按此係灤州之牡牛河）經雙橋而圍山瀑水入之流淸而駛地
平而潤沿岸建閘開溝無處非耕耨之地矣灤州之
北爲遷安城北徐流營湧出五泉合流入桃林河又
三里橋湧泉流出灤陽蠶姑廟泉河與灤河相接龍
王廟之泉頭流爲三里河經十里橋而南夾河皆可
爲田黃山之麓浮沫如珠西漾入石渠渠岸泉湧即
還鄉河自出也自泉莊至新集五六里兩岸地與水
平可種稻田百餘頃且可分還鄉河上流之勢灤河
經府治之西青龍河會焉青龍河即盧水縣以此得
名境內岡巒起伏地高水深難以汲引惟縣北燕河
營湧泉成河及營東五泉漫溢四出至張家莊皆可

挹取爲樹藝之利他如撫寧昌黎樂亭及遵化三河
等州縣雖臣等未歷然按圖考誌水澤之利居多伏
念京東土壤膏腴甲於天下祗緣俗玩因循人有遺
力地多遺利臣等查勘所至宣揚
聖德明白曉諭民情踴躍今春融凍解正動工修築之
時臣等分遣効力人員逐一確估興工惟地廣工鉅
高下隨宜容有變通之處抑或委員經理未合機宜
圩田多寡奏效遲速統俟工完彙齊送册
飭下工部於三月初四日議准
諭令速行（畿輔水利四案）
三月二十七日田文鏡奏彰衛懷三府所屬各道河

流再現今河水通流濟運田高水低並無涓滴入閘
每年農民需水灌田於橋東第一洞至第十洞止沿
河東邊壘石引水八分之一已足灌溉餘俱暢流濟
運若逕行遏入地畝蓋爲巨浸此前議拆去石壩另
築挑水壩座實於漕運無益徒費錢糧毋庸議改者
也臣與何國宗查勘如民間需水之時東岸仍照舊
給民橋空十洞聽民順河壘砌石子引水灌田西岸
橋空三十有三疏濬深通俱歸運道實屬官民兩便
再輝縣百泉之南兩旁各有石堰開有小口稱爲仁
義禮智信五閘各閘旁皆有還河閘住閘口泉水卽
從還河而入民間借水灌田後餘水復由還河歸入

大河仍濟漕運前議於池南建石壩一道開三口門
分爲三渠官渠口門寬一丈六尺民渠口門東寬三
尺六寸西寬四尺四寸共寬八尺渠內仍照舊各建
五閘分灌民田但臣查水勢就下官渠居中中泓寬
深勢必建瓴直瀉且仁字閘逼近分水之口非惟不
能遏水使灌民田並恐一經閘住官渠洩瀉勢急去
不復回是仁字一閘已萬難灌注何況以下之田今
議將民渠兩處水口共加寬二尺仁義閘座從分水
渠口下移聽民自便地勢漸低便可引水灌溉舊存
五閘並皆堵塞舊堰內各另築石堰使官渠之水不
能旁洩俱通流入衛於漕運大有裨益臣遵卽會詞
源據
欽差學士何國宗等業俱勘畢同副河臣嵇曾筠至省
與臣會議欲將彰衛等府所屬百泉等水分別改造
通流濟運其說於國計民生兩益故隨卽晝題臣准
咨委員分往百泉等處勘估工料沿河士民始知議
造改河無不陳說利害當據地方各官轉稟到臣隨
札致何國宗未敢冒昧具奏玆臣接准部咨知何國
宗等卽將臣書內情節具奏蒙
恩飭九卿議覆令再確勘臣於三月初五日自省赴彰
德府當據沿河士民俱各稱從前
欽差勘時並未傳集曉諭作何更改及委員來估工料

始知定議但洹河百泉如照依前議改造名雖分水
實無涓滴灌田至小丹河水勢每年伏秋極爲洶湧
今斗門止寬一丈四寸尚被水淹查康熙五十五年
六月山水漲發由斗門閘直至淸化鎭西門勢甚迅
猛今若再加寬民命田廬難保臣會同查勘安陽縣
洹河自善應山發源至高平村河上有石橋一座內
除東西兩頭無水橋空外餘計四十三空現在流水
長三十三丈河面寬百餘丈橋之東北一百四十丈
緊靠東崖建有進水灌田石閘一座口寬一丈河灘
上有順水斜向西南石壩一道長四十丈內沙淤二
十丈出土微高者止二十丈並非攔河築壩截水斷

具奏惟是河內縣之小丹河臣察勘地勢民情其進
水石斗門有斷不宜加寬者不如將小丹河之水盡
入衞河以濟運道而小丹河內東西民地查有泰莊
二渠均可量爲加寬分水灌溉不特上與漕運有益
抑且永無後患民情俱安副總河嵇曾筠亦深以爲
然而何國宗堅執前議臣止能另議同嵇曾筠合詞
與何國宗等一并彙疏具奏奉
上諭爾等第各抒所見秉公籌議朕自有審擇兩端取
中之道批諭旨　硃
六月十六日直隸總督李紱奏四月二十一日恭蒙
皇上將大理寺少卿吳隆元一摺交臣茲據大名府轉

據魏縣知縣查稱漳水遷徙不常向從廣平府成安
肥鄉等處分流嗣於康熙五十四年閒流至魏縣護
城隄北水發時俱如巨浸年甚一年已成河身曾詳
前院但批漳水無定望其他徙等語未經題豁今於
雍正三年十月詳請已蒙勘明河流地畝造册申送
又隄南羅兒莊被淹地畝俱已造入請豁河流册內
等因核與吳隆元所奏相合至別查涸出之地以抵
豁免之糧臣細查漳水向由廣平府成安廣平等縣
東行其經由魏縣因康熙三十八年於魏縣北路開
挑支河一道大勢日漸南徙遂至魏縣護城隄北是
魏縣原無舊淹今涸之地無可查抵容臣另行廣平

府勘報以抵豁免之糧批諭旨　硃
七月初六日工部議得河督齊蘇勒等疏稱東省運
河改夫爲兵一案奉
旨交與總河及山東巡撫倶何國宗等到日會同確議
具奏欽此臣等查山東河道計長一千二百餘里其問
額設淺淄閘壩徭鋪夫共二千餘名專司挖淺幫隄
挽溜啟閉之事若遇緊急工程並大挑小挑額夫原
不敷用是以動用州縣額解幫貼銀錢添雇人夫均
係撈泥挑土之役原無住守防險釘樁下埽之工毋
庸改夫爲兵再運河自奉
旨動帑與挑後彭口添有截沙埽工沙灣有護隄埽工

微山湖有新設防風等工獨山湖有攔湖草壩等工
前歲興修因東省額夫不諳樁埽俱調遣江南河兵
又雇募江南河兵年老解退者來東教習修理今此
埽壩工程若交不諳額夫修守必致廢弛應改設河
兵住守修防以保永久查此四處原有四百三十八
名應將額夫內揀選改設河兵二百名仍撥江南老
練樁埽手每處各二名隨工教習又安山南旺馬踏
蜀山馬場五處水櫃新修隄工閘座有關蓄洩且有
應修防風埽工之處亦應於該廳額設夫內揀選改
設河兵二百名仍撥江南老練樁埽手每處各二名
隨工教習分汛修防各兵所需糧餉即以前改之額

夫工食內撥給其不敷餉銀在額解幫貼銀內補給
令其居住舊有窩鋪不必另造營房統聽兗寧道管
轄毋庸另設專管庶兵夫得宜而河工運道有裨均
應如該督等所題行令山東巡撫再查各省有壩夫
徭夫淺夫名色所給工食有三分三分三釐至四分
不等今所改河兵係在何項額夫內揀選至不敷工
食銀兩於額解幫貼銀內補給若干應令該撫分晰
報部奉
旨依議運河道冊
是月十四日九卿議覆何國宗條奏　一河南百泉
洹河丹河之水民資其利惟三日濟運一日灌田之

舊制實屬有名無實查百泉原分三渠中爲官渠東
西爲民渠東口門寬四尺四寸西口門寬三尺六寸
請將東口加寬一尺一寸西口加寬九寸其洹河請
自石橋東第十洞許民於需水之際自築石壩開渠
引水其西三十三洞盡行疏濬則灌田濟運均有攸
賴應如所請至小丹河斗門何國宗等請加寬一丈
六尺副總河嵇曾筠河南巡撫田文鏡議稱恐山水
直下一時瀉洩不及不便拆造惟將小丹河上下之
秦董二渠口門量爲開寬使小丹河出水分灌民田
其在內之三十六口門並皆堵塞俾水勢盡入衛河
於漕運有益應遵

旨照嵇曾筠田文鏡所議　一山東運道全賴泉源輸
助請令州縣官時加疏濬其額設泉夫因地酌加增
減有能濬出新泉者酌給銀米以示獎勵又獨山湖
東水土壩南陽湖石閘張穀山草壩皆以蓄水濟運
宜加謹修防　一徒駭馬頰二河乃東省運道蓄水
之支河宜相機挑濬高津趙牛等支渠水道係民間
溝洫宜於農隙之時令地方官督率民夫挑挖均應
如所請　一恩縣四女寺請建滚水壩一座博平縣
運河西岸修復進水閘二座東岸建滚水壩一座濮
州境內舊於沙河會趙王河之處築有土壩向北開
引河以分其勢請將土壩修築並開濬引河其河西

州縣聽民開通水道匯入沙河於運道民生均有裨
益武城縣運河北岸恩縣運河北岸請各挑引河一
道均應如所請河渠志稿奉
上諭九卿據何國宗等條奏河道事宜河南小丹河一
件何國宗等與田文鏡嵇曾筠兩議具奏何國宗等乃
一己之見田文鏡嵇曾筠身在地方所見必確著照田
文鏡嵇曾筠所議行其山東疏濬泉源一件何國宗等
議設管泉通判一員甚是著照所請行山東挑濬馬頰
徒駭二河前經陳世倌差委道員徐德俶辦理此處工
程緊要徐德俶不稱此任著御史尤清王之錡各管一
處聽陳世倌調度不得自立意見其高家堰加修隄土

關係緊要若於歲修案內逐漸增修恐致遲緩著照何
國宗等所議即動正項錢糧作速估計興修著九卿會
議具奏 憲皇帝聖訓
九月初一日工部會議得何國宗等奏山東運道實
賴諸泉輸助然石泉常通沙泉易淤且泉池易濬泉
河難疏應令該督撫嚴飭有泉州縣督夫勤濬其沙
土泉池或用石甃砌或用笆圈攔并疏泉河池口使
其一律暢流有泉州縣泉之通塞向無議敘處分請
飭該管各官勤爲勸勵如泉夫有濬出新泉即酌給
銀米示奬州縣各官將開濬舊泉搜濬新泉數目年
終詳報總河巡撫如果泉流暢達題請議敘有廢棄

者指名題參有泉州縣道廳各官不能偏察請添設
管泉通判一員駐劄南旺分司舊署有泉州縣泉夫
多寡不同除東平汶上滋陽濟寧泰安萊蕪新泰泗
水肥城蒙陰平陰毋庸議增議裁外其寧陽縣額設
九十三名應裁三名曲阜縣額設二十六名應增十
四名鄒縣額設二十四名應增六名滕縣額設二十
九名應增十一名嶧縣額設五名應增十五名魚臺
縣額設十一名應增九名其各泉夫工食俱於幫貼
項內給發泰安州海旺泉南岸淤灘內俱有泉源應
行開挖取名海潤泉馬溝泉西有深溝一道應行開
挖取名泰運泉又萊蕪縣靈泉寺郭娘錦泉東南有

土泉應行挑挖取名靈泉郭娘錦泉迤西櫻桃園下
有沙泉應加開挖取名櫻桃園泉又烏江山石泉西
數畝俱有泉噴湧應行開挖取名廣潤泉又泗水縣
泉林寺南徧地泉湧現今有二十二泉池泉河回繞
每年疏濬總取名寺前泉各立石碣以垂永久南陽
閘以下運河東岸有獨山湖雍正元年築東水土隄
一道內留水口十九座各築草壩應歲加修築秋冬
閉壩蓄水春夏放水濟漕又運河西岸南陽閘下有
南陽湖東即運河西岸原有長隄雍正二年建石閘
十二座三空橋三座運河水大則開洩入湖但一線
長隄每遇湖漲單薄堪虞近年歲修較前稍爲高厚

嗣後應仍督率額設夫役加意修防又昭陽等湖長
九十二里水大汪洋一片水小一綫相通惟東南張
穀山口爲湖之尾閭雍正二年創築草壩以防耗洩
請飭加謹防守如疎忽誤運即指名題參等語應如
何國宗等所奏至疏濬溝洫係地方專責應將所請
議敘之處無庸議奉
旨依議 運河道冊
是日工部等會議得何國宗等奏恩縣四女寺運河
東岸有減水閘係明嘉靖十五年創建後河淤閘廢
康熙四十四年照舊修建今河道東山閘翅半入河
身而支河久塞河水不能東洩臣等測量得四女寺

舊閘底比老黃河底高二丈二尺地勢甚便自四女
寺至黃河涯兩邊現有隄岸開挖之費亦不甚多請
於四女寺建滾水壩一座口門寬八丈兩邊用石裹
頭上作板橋以爲縴道下將支河照舊開挖面寬十
丈至十四五丈不等底寬五丈至七丈不等深一二
尺至一丈二三尺不等各隨地勢一例深通又博平
縣境內運河東岸舊有減水閘五座西岸有進水閘
三座後閘壞河淤請於西岸修復進水閘二座各寬
一丈五尺河西諸縣聽民自尋故道開渠洩水東岸
建滾水壩一座口門寬八丈兩邊用石裹頭上作板
橋以爲縴道再於引河頭作一涵洞以便挑淺時築

壩洩水下開引渠歸馬頰河以下淤淺處並爲開通
又東昌府境內自運河閘後南北橫穿西岸設進水
閘三座東岸設減水閘四座以資宣洩今淤久閘廢
東岸僅餘一空橋洩於運河西岸修復進水閘二座
各寬一丈五尺河西州縣聽民自尋故道開渠洩水
流入運河東岸建滾水壩一座口門寬八丈兩邊用
石裹頭上作板橋以爲縴道下開引渠歸徒駭河以
下淤淺亦爲開通又濮州境內有古魏河今河西一
帶尚有河形西岸有進水閘一座已經傾圮現在估
修但雨大水盛不足宣洩故舊制於沙河會趙王河
之處築一土壩向北開引河以分其勢今土壩衝坍

引河淺狹請將土壩修築加以樁埽每年歲修並將
引河開濬深廣河西州縣聽民開通水道滙入沙河
至利津入海至於滾水壩頂上下通計河身除足浮
送重運外再留三尺與壩頂相平如此則河水既可
蓄以濟漕而異漲亦有所宣洩運道民生均有裨益
以上各工程現飭該管印河各官確估另題等因應
如所奏奉
旨依議（運河道冊）
是日工部等會議得何國宗等奏東平州有柳長河
一道係洩魚營宋家窪民田陂水入安山湖去歲議
開估銀五萬餘兩曾經奏明今濮州等處之魏河聊

城博平等處運河西岸之洩水河民間自願挑挖柳
長河亦屬一例臣等酌議應聽民自挑挖則濮州聊
城等處居民亦免觀望再武城北運河北岸淤出沙
嘴挑水南逼城隅議於北岸挑引河一道並將沙嘴
挑去使水循北岸則城垣可保又恩縣四女寺運河
西岸淤出沙嘴挑水頂衝現今動帑搶護議於西岸
挑引河一道並將沙嘴挑去使水循西岸則東岸無
虞等因查聊城長河據估銀五萬餘兩工程浩大民
間果否自願挑挖並未聲明應行總河東撫妥議具
題到日再議至魏河洩水河應聽民自挑其武城縣
運河北岸恩縣運河西岸各挑引河一道並將沙嘴

挑去之處行令總河並該撫作速估計造冊送部奉
旨依議運河道冊
十月怡親王奏各工告竣　一京東州縣工程甚多
臣等歷勘具奏今武淸縣鳳河自高各莊分流至埃
上村而歸故道逐段疏濬引入淀池野水藉以消涸
而武郭沮洳之區盡成沃壤香河縣之牛牧屯以上
舊無隄堰運河泛溢爲災今斜築長隄一道不惟除
香河之患而寶坻亦免波及矣寶坻爲衆潦所歸通
州之窩頭河夏店之箭杆河爲害尤劇今俱疏濬分
流各依縣治南北而會於八門城達於薊運河積漲
全消還鄉河源峻流紆屢年衝決今已於劉欽王木

匠莊曲處各開直河俾與舊流分瀉而沿河隄岸展
濶築堅從此無復衝潰灤州之別故河疏滌淤沙導
自廟山繞城南而入灤水不惟免城闉侵齧且資郭
皆腴田也畿輔水利四案
十二月十五日嵇曾筠奏豫省糧船全資丹衛二河
濟運而丹衛合流又需各處山泉滙集查衛輝府輝
縣蘇門山有百泉池臣於上年九月親履審視見泉
池西首伏有泉眼因另鑿一池源源滚滚與百泉無
異當經奏
聞叩請
敕封衛河源神冡

御書靈源昭瑞匾額懸挂廟庭今年二三月臣復鑿竇
築崖盡力疏濬泉源湧發其餘各道山泉當此冬涸
之時俱皆暢達滙入丹衛交流茲據河南糧道楊夢
琰具報於十二月初八日豫省糧船盡數開行無誤
硃批諭旨
是年齊蘇勒議於彭口南岸開月河三里以濟淺
按彭口噴沙爲害最大齊勒恪改种家渡南之舊彭
口於十字河而彭口沙仍堆積又以下游無關束復
建閘以東之而壅塞如故蓋緣滕嶧薛沙滙諸泉出
沛之河口以入運河開泇後築東邵壩於薛河中遏
水使盡入沙河由彭口入運而水挾沙行歲必挑濬

初築大壩於兩頭以攔河水又必逐段築出壩十餘
道以隔兩旁之水又須就岸築龍溝百餘丈以厚挑
濬時流聚之水事竣必去淨始可通行歲以爲常勞
費如此故河防志有改挑引河使山水歸呂壩入微
湖居濟一得有輪挑三河口彭口並疏石壩上下河
之說然引山水入湖墊高湖底蓄水愈少濟運愈難
輪挑亦費輾轉石壩上下之河仍不免停積不得已
而議於彭口南岸另開新河三里餘如月河形倘舊
河以囊沙期運無淺阻部議三里正河囊沙有限數
十處泉河噴沙無窮不一二年即致盈滿非惟糜費
亦恐礙運誠爲通達事理陸朗甫謂開此月河使盛

漲時舟從月河行走仍可撈正河之淤並令同空全
走月河正河大挑改於九十月如明代萬恭議以為
於事有濟然山河百泉壅至仰珠大勝雙勝蕊珠三
山龍灣等泉滙沛滕諸泉分流之水俱入彭口所至
停沙惟有歲勤疏濬無一勞永逸之道也（河渠紀聞）
是年東河增設管泉通判於寧陽　按汶泗交流入
運之水從兗泰十七州縣泉源分布於山溝泥穴中
或一地數十泉或發一二泉於百十里外泉夫分地
疏濬必專員督率前明設管泉分司於寧陽康熙十
四年裁歸濟寧運河同知兼管至是以何國宗言復
增設焉明初開會通河命主事顧大奇等徧歷山川

疏泉濟運後王孜史鑑侯暉等相繼開導正統中參
將湯節大加疏治諸泉盡出山東漕渠雖名有五水
其濟運則專賴汶泗泉源湧出山穴互相灌激合而
成渠南北交流分派泉河設官督率易可少哉（河渠紀聞）
是年何國宗於戴村三壩內增築石壩一道石工橫
亘水涓滴不行　按戴村壩遏絕汶流開河引水至
南旺分流濟運水過沙停大挑歲勞民力水漲漫淹
南北數十州縣議者謂戴村應建閘如埕城舊制中
作斗門視水消長為啟閉仍建二閘引水由閘至南
旺以節宣運河茲於三壩內增築石壩汶河挾沙入
運淤積日高雍正辛亥田文鏡拆修舊壩沙壅如故

嗣後屢有更制均不能疏伏秋盛漲過壩之水時有
衝塌明萬恭以石為灘潘季馴以石為壩因時異建
罔弗合宜陸朙甫運河備覽云戴村三壩通長一百
二十六丈八尺北為璒瓏壩高七尺長五十五丈七
尺中為亂石壩高六尺二寸長四十九丈一尺南為
滚水壩高五丈長二十二丈二尺滙流濟運所以水
大不泛沙走不淤前人於此幾經斟酌而出未可輕
議改制矣（河渠紀聞）

續行水金鑑卷七十四終

運河水 章牘三

雍正五年三月二十四日署理江蘇巡撫陳時夏奏准總督范時繹奏二月初八日通州知州李世裔到省轉傳

上諭爲通州水口建閘一事臣即會同撫臣陳時夏於二月二十九日抵通連日率同該知州等赴各水口查看通州水口雖多惟觀音壩鹽倉壩唐家壩三處最關緊要但觀音壩地係流沙難以建閘鹽倉則係廢壩不若仍將舊壩修築旱既可蓄澇亦可開至唐家壩離城不遠若修閘濬淤以時啟閉則水旱皆可無虞適臣等有公同赴淮之便歸途順赴通州勘明建閘築壩情形繕摺奏

聞

硃批諭旨

四月十七日

諭營田水利官員等朕以畿輔之地水患未除水利未興宵旰焦勞修建大功欲登民生於安阜爾等官員皆情願効力經朕引見命往者自當仰體朕心朝夕黽勉方爲稱職將來朕自加恩今聞在工人員多有因循怠忽不肯實在出力者揣爾等之意以爲信任怡親王大學士朱軾而爾等在怡親王朱軾蔭庇之下可以免於過愆遂耽逸偷安苟且塞責或有見從前議敘人員効力未久俱得邀恩遂各存僥倖之念而無誠實辦事之心此等意見愚昧已極朕信任怡親王朱軾而怡親王朱軾所用之人朕豈深信而肯其過愆乎况怡親王朱軾公忠體國若爾等不肯盡力工程豈肯徇情稍爲容隱乎嗣後痛加悛改勉力急公儻仍前怠玩遲悞公事必從重治罪若係已經議敘之員先勤而後怠其罪更不可追再怡親王朱軾不能親身到工凡督率在工人員稽察勤惰分別優劣實係段如蕙張燦之專責段如蕙爲人柔善張燦涉於浮夸不能整飭甚負朕擢用委任之意亦著改除舊習儻瞻顧情面苟且姑容朕嚴加議處之時悔之不及矣畿輔通志

五月十六日大學士馬爾賽等奏治河方略內載有原任給事中許承宣條奏揚州水利一疏五月初五日奉

旨著問揚州府在京官員具奏臣等傳問揚州府在京之通政使繆沅右通政申大成編修王安國御史夏之芳郎中唐繼祖主事朱濬等據稱揚州舊有五塘漢陳登守廣陵築塘溉田今名陳公塘唐李襲譽築句城塘又有上雷塘下雷塘小新塘皆以瀦蓄天長六合上游之水及盱泗壽春支流汊澗諸水接於高寶各湖漢唐以來爲利甚久其端有五山水得所瀦蓄不致泛溢入湖河隄免至潰決一也五塘在運河

上流歷代資以濟運前明直運河粱涸開放塘水接
濟有功漕運二也自灣頭引入運鹽河兼濟鹽運商
民利賴三也江都儀徵山田數十萬頃咸取塘水灌
溉四也五塘匯入城壕氣脉通暢居民有益五也昔
人建立閘壩由保障湖入城河自龍頭關而出建閘
啟閉旱則由烏塔溝放水南入運河濟運歲設塘夫
守閘專司旱澇自明季豪强侵占為田五塘湮塞其
遺址尚可考今蒙
皇上天恩以許承宣一疏下詢臣等據實上奏至三十
六鹽場有串場河道在五塘下流運鹽出場即為揚
州諸水入海之徑淮商向曾挑濬但工力未齊日久

淤淺得邀
諭旨照舊開修衆商尢必踴躍趨事等語奉
旨著交與總督范時繹總河齊蘇勒巡撫陳時夏定議
具奏 南河成案
六月二十九日山東巡撫塞楞額奏徒駭馬頰二河
工程告竣臣於初六日自省起程以次查勘深寬丈
尺俱各如式至齊河禹城高唐樂陵武定濱州等州
縣向多積水難消今適成禾黍之場惟兩河舊有橋
梁俱淤後所築今河已挑挖深逼橋梁根基多有浮
露衝刷日久必至坍塌臣酌動公費轉飭修固以為
經久之計奉
上諭為政以大德不以小惠修築橋梁務宜永久堅固
使民實享其利若苟且塞責以圖一時美觀則猶夫以
乘輿濟人於溱洧也 硃批諭旨
七月初九日塞楞額奏聊城縣龍灣鋪河隄漫決臣
經奏明今於本月初九日據東昌府印河各官報稱
自初三日後連朝晴霽河水漸消所有衝決隄口於
初七日堵築完固民廬並無被淹即低處田禾稍浸
幸際成熟不致為害奉
上諭近日畿甸以內秋雨連綿朕甚憂慮爾宜飭諭各
屬於一切隄工小心防護毋致疏虞慎之慎之 硃批諭旨

八月初六日塞楞額奏據東昌府知府金啟洛報稱
七月二十六日大風驟雨城北護城大隄衝開二十
餘丈幸二十七日晴霽後水勢漸消城郭無虞隄內
居民三千餘口俱用小船載入城內安置房屋雖被
淹沒人口無傷等情臣即委濟南府知府張體仁前
往會同金啟洛酌動銀米將被水窮民加意撫恤并
將護城大隄作速搶修 硃批諭旨
是月十六日塞楞額奏前以東昌城北護城被水衝
決令張體仁協同料理今已晝夜搶築完固其被水
人民各有生理者已各歸本業外尚有無衣貧民男
婦大小一千四百餘口內大口給銀五錢小口給銀

二錢以資餬口俟隄內積水涸盡再按戶酌給搭蓋
房屋之費再運河隄岸漫溢處應即鑲墊但日下水
未消落隄內隄外水面相等取土維艱現飭印河各
官相度一俟水退即便興修奉
上諭覲爾前後摺奏光景衝決勢大淹沒或不止於此
凡地方水澇之患亦所時有但宜講求撫恤之方斷不
可絲毫隱諱也批諭旨　硃
十二月　和碩怡親王奏一切工程保守防護必有
一定年限方能專其責成查定例黃河工程保固一
年運河工程保固三年若直隸河道工程子牙河則
係民力修防天津以南運河則係淺夫修防永定河

北運河則係分司歲修皆無保固年限臣等酌其水
勢平險工程難易請將子牙河及天津以南運河新
修工程俱照運河例定限保固三年永定河歲修工
程照黃河例定限一年北運河工程較永定河稍易
較南運河為險請定限保固二年儻限內衝決照例
著落承修官賠修至歲修工程現今四道各有額設
銀兩其應增應減之處俟一二年經試汛水後酌量
定數另行具奏奉
旨依議永定河志
是年
諭自古治水之法在順其自然之勢而利導之蓋水之

為害者大抵由於故道湮塞使水不得徑直暢流以致
泛溢為患但徑直之路湮塞年久或民間既已蓋造室
廬開墾田畝或且安葬墳墓人情各顧其私不知遠大
之計今見欲於此地開濬河道則百計阻撓而司其事
者未免惑於浮議遂使遷就紆回苟且從事而不能成
一勞永逸之舉昨據岳鍾琪奏陝西現在興修漢渠但
開濬之處不無礙於墳墓故爾遲回朕諭之曰果係民
間墳墓所在當給與買地之價令其遷葬民自樂從今
江南興修水利著該督撫與欽差官員照此辦理皇朝
文獻通考
是年范時繹等奏臣等欽遵

諭旨前經會勘地勢水利情形並應挑應建河道閘座
涵洞隄壩等工飭行兩淮運司張燦等確估於十二
月初八日會疏題覆該臣等會勘得揚屬高寶與泰
並淮屬鹽城等州縣地勢卑窪當諸湖下流為洩水
入海之尾閭因閘座廢弛海河淤墊水漲宣洩不及
兼遇鹹潮內灌瀦壅停蓄漫溢田禾商民交困臣等
細加查核惟江儀兩邑之五塘塘內各溝毋庸議挑
並飭地方官曉諭田主將塘內現有溝汊各築壩洩
水以備乾旱已備陳前疏其塘外帶子溝至陳公塘
口現接運河足資灌溉亦毋庸議挑查烏塔溝接句
城塘口長二千八百七丈槐子河接小新上下雷塘

口長一千八百五十四丈均屬淤淺應濬深通引入河水以資民田共估銀五千二百三十六兩一錢二分五毫又江都運河自灣頭閘下起至泰州止計一百二十里現在衆商捐挑無庸議濬惟北岸高家老壩徐家涵洞楊家渡口黃婦橋四處爲分洩下河諸水孔道南岸董家溝白塔河董家油房潘家堰四處係宣洩運河出江口岸向設土壩水柵防匯通流年久損壞不但阻礙河流更多販私出没今於董溝估建滚水石壩一座白塔河估建石涵洞一座徐家涵洞估建木涵洞一座並於董家油房潘家堰高家老壩楊家渡口各築木涵洞黃婦橋圈添砌橫木既便

蓄洩澆灌又可妨奸杜私共估銀一千六百七十八兩八錢一分六釐八毫又泰州迤東並如皋河道均有淤淺亦應間段挑濬以利鹽船運道計長一萬八千六十四丈共估挑銀一萬一千五百八十八兩八錢八分又泰州興化鹽城串場河道自泰州富安場通遠橋起至鹽城伍佑場徐家港止計二萬四百丈均應分別挑深以資容蓄而利鹽運內自泰州東臺場三里灣起至興化劉莊場止一萬一千丈地窪岸薄今以挑土加幫近河築隄其離隄窵遠處增築子堰以期東水便舟共估銀六萬五千一百三十二兩三分至場河閘座依時啓閉利商便民最爲緊要查丁溪場雙門石閘一座並白駒場南北中閘三座俱屬堅固止須加高補修便可留用至小海場草堰場二閘年久坍存閘基今酌量採用舊石外改建雙門石閘二座以備節宣又如皋之直河洋興化之青龍橋鹽城之石磋口廖家港草堰口等處均係入海要區最爲便捷今增建大小石閘五座其鹽城之天妃口河寬三十丈八尺洩水雖暢但鹽潮倒灌茫無所禦民田多淹今相度地勢估十洞金門石閘一座設板啟閉以資關鍵又如皋之黃沙洋係洩水入海要道因地係浮沙難建閘座今勘舊范隄內鄭家廟地方土性堅實估建單金門石閘一座並築子隄二道

直接范隄以資保障以上石料土方夫工共估銀六萬五千五百一十五兩七錢六分七釐五毫三絲六忽八微查閘下海河除草堰場白駒場二閘海河俱各深通毋庸挑濬惟丁溪閘下自麻墩起至智家港東口接小海閘河內萬應墩止共六千二百七丈小海閘下起至王家港海口止共一萬四千九百八十丈青龍橋改建雙金門石閘一座閘下河一道至牛灣河止共五千七百二十丈均係場河達海捷徑年久失挑河淤成陸亟應挑濬寬深共估土方銀三萬四千八百八十一兩六錢九分又泰州運鹽河自北門新城店起至何垛場止長二萬八百八十丈係由

州城直達臨海各場要道向無隄岸束水至湖河相連舟行多險商民不便今應挑河一道即以河土加築北岸長隄一百二十里直接海道口以分湖河以利挽運庶田廬不致被淹於商船亦有裨益共估土方銀六萬一百五兩三錢三分五釐又興化地勢最窪諸水下注該邑然後分疏入海有梓新車路白塗海溝界河等五河上受諸湖奔注下爲各場海河門戶梓新白塗二河地勢稍平水尚無阻車路河下尾接丁溪閘七千七百四十丈海溝河下尾接白駒場閘九千丈地高河淺界河長一萬八千丈爲大縱等諸湖洩水要區現今淤淺亦應分別疏濬庶上源迅

達下流無阻共估土方銀五萬五千七百三十七兩以上各工共估銀二十九萬九千八百四十六兩六錢三分九釐八毫三絲六忽八微茲據兩淮運司張㦆等會估臣細核無異除將料估細册送部查核外並繪圖恭呈

御覽再此項工程需用銀兩已據淮商公捐業經另題其河道東西南北約計八百餘里非刻期能竣議將部發効力人員並遴選河員分段督修先將海口要處興工一交農忙暫行停止俟秋成後再爲興作庶水勢消落易於告成南河成案

是年范時繹齊蘇勒等議辦運鹽河道水利修通海各閘事宜　按淮揚二府泰興鹽三州縣西受高寶運河各閘下注之水北通車路梓新白塗海溝由興化漫入場河出海之道在泰州則有丁溪下海閘爲宣洩要津閘下之水達萬盈墩合小海河出伍家港以入海在興化則有南白駒北白駒遁牛灣河郎闘龍港丁溪草堰小海皆會流於此在鹽城則有石礎口天妃廟唐家港通流入海此下河諸水出口大勢也先緣許承宣繆沅等先後議開揚州五塘並及串場水利奉

旨交范時繹齊蘇勒陳時夏定議大抵串場河經流之地率南高北下故自丁溪以北可資宣洩而興鹽瀦

水窪地必由石礎天妃諸閘宣洩疏濬之功信不可少也河渠紀聞

是年修臨清板閘　按汶水分流至臨清板閘西南與衞水會運艘過此爲出閘閘下即外河更無閘蓄水當此接續之際惟恃閘爲節宣閘之上下每有淤沙定例間年一大挑衞水力大勢猛衝激门入閘易損傷至是拆修金門寬二丈高二丈七尺餘規制之廣狹長短悉如常度問水集云臨清板閘運河入衞處也衞河水漲即壅入閘或漫閘面以入故閘上下常淤運舟每阻宜增閘面早潦俱須下板啟閉蓋啟則閘下之淤每日衝洗閉則衞河不入閘河之水積

盈及啟則二河水勢相當淤亦不入矣張淸恪言板
閘啟放時將瓶閘之板多下滴水不洩俟板閘啟完
將瓶閘板酌放一二三塊使足送船出口而止又視
糧船可以盡出閘口卽將瓶閘板依舊嚴下毋使洩
水如此則水不空洩而船資浮送尤得竅要至閘之
歲修宜勤或撤舊板而易新或仍舊閘而易金門閘
底操縱由人無激射之險矣河渠紀聞
是年齊蘇勒建五孔石閘於王家溝分洩湖水入運
以濟運　按駱馬湖承東省蒙沂白馬諸河之水由
運河北隄入中河濟運而湖底不深蓄水不富漲盛
則匯爲巨浸潦盡則乾涸時形於十字河建竹絡壩

爲通黃之口門正對湖水入運之口引以濟運然遇
黃水盛漲直灌湖口日漸淤墊至是齊蘇勒將通湖
口門堵閉另於上游王家溝建五孔石閘一座分洩
湖水入運既不受黃衝亦得濟漕之涸嗣閘底較高
不能暢流復將石底起深以資宣洩中河重運經臨
須藉湖水接濟固當預爲收蓄以濟運行冬春常慮
不足每年霜降後將尾閘正引河甯家河等處一律
堵築蓄湖水不使外出春閘糧艘盛行啟板分洩以
濟漕運至夏糧船過完二麥收穫後啟放尾閘由六
塘下注王家溝閘一并啟放由中河分洩駱馬湖冬
春水小堵壩瀦蓄夏秋水大相機啟放迨王家溝立

閘更有節制矣河渠紀聞
是年
諭地方水利關係民生最爲緊要江南戶口繁庶宜更
加修濬時其蓄洩以防旱潦我
皇考念切民依康熙四十六年巡省江浙
躬親講求將附近太湖及通江湖之處條分縷晰
特頒諭旨令江浙督撫於蘇松常鎭杭嘉湖地方疏濬
河港以資灌溉修建閘座以便啟閉動用公帑錢糧不
使絲毫出於民力恩至渥也乃當時督撫諸臣不能實
心仰體惟以虛文奉行縻費帑金二十餘萬而無實效
深可痛恨今巡撫陳時夏特行奏請月稱費用不過十

餘萬卽可成功著副都統李淑德原任山東巡撫陳世
倌會同巡撫陳時夏總河齊蘇勒總督孔毓珣悉心踏
勘詳加酌議凡建立閘座疏濬河流務期盡除淤塞以
杜泛溢之虞廣蓄水泉以收灌溉之益其一應公費俱
動用庫帑支給又
諭蘇松地勢稍下特遣大臣會同督撫開濬水道太湖
之水歸海者經劉河白茆河居多圖誌載二河形勢數
十里一徑直趨入海年久潮沙淤塞悉成平陸太倉常
熟之紳衿士豪佔種報科者十無二三今既開濬必盡
去新漲地畝以復故道該督撫等當竭力秉公詳勘務
爲一勞永逸之策是歲陳世倌疏請先挑吳淞江白茆

河孟瀆德勝九曲河其餘諸河俟完工日以次開濬
從之皇朝文獻通考
是年
命李淑德陳世倌陳時夏齊蘇勒孔毓珣踏勘江浙附
近太湖及通江潮之處概行築浚又
諭太湖之水歸海劉白二河爲要必徑直深廣方能順
下暢流其潮沙湮塞之處居民占耕日久亦當盡去新
漲地畝以復故道李淑德等奏言蘇州松江常州鎮江
水道並藉太湖爲吐納西北承宜興荆溪百瀆之水
西南承杭湖苕霅諸山溪之水而皆由婁江吳淞江
黃浦江以入海是三江實太湖之尾閭疏其下流自

不致泛濫請行挑吳淞江白茆河孟瀆德勝九曲河
從之皇朝通志
是年議疏揚州五塘　按江以北水利世皆盛言揚
州五塘潦則有瀦蓄而不致泛隄旱則資灌溉而兼
可濟運明初平江伯貲塘水濟運成化間侍郎王恕
請將疏上下雷公鉤城陳公諸塘各築石閘水𥔲以
瀦水旱則由淮子河烏塔溝放水入河接濟運舟厥
後湮廢塘之利不聞至是通政司繆沅等言揚州舊
有五塘漢陳登守廣陵築塘溉田名陳公塘唐李襲
譽築鉤城塘又有上雷下雷小新諸塘瀦蓄天長六
合盱泗壽春諸水接高寶各湖在運河上流自龍頭
關出建閘啟閉旱則由烏塔溝放水入河濟運又自
灣頭引入鹽河兼濟鹽運山水得所瀦蓄不致泛濫
兼灌江儀數千田疇匯入城壕氣脈通暢爲利甚溥
明季豪强侵佔爲田淤成平陸廢壞不復疏入
命督撫會勘定議經江督范時繹河督齊蘇勒蘇撫陳
時夏勘議五塘淤澱日久相傳始自仇鸞佃塘爲田
山水由天長六合東下匯過淮水不得南來逆走高
寶邵伯諸湖爲患下河萬歷中興復小新上下雷塘
然塘民隨修隨決竇穴滋多修復不易後遂盡變爲
綠野青疇難以復還故址五塘築自漢唐陳公鉤城
二塘地形高阜水無來源惟藉雨集陳塘隸儀徵鉤

塘去揚郡三十里水由響水閘出江小新與上下雷
公相接去揚郡十餘里受西北高田所下之水瀦蓄
成塘水由槐子河入漕河漢唐以來築以蓄水溉田
資運歲久民佃爲田輸價納糧難盡償復即築隄修
閘費亦不貲五塘內隄有溝洫毋庸議挑各築土壩
截留雨水以備旱乾其塘外葦子溝至陳公塘接運
運河足資灌溉惟烏塔溝接鉤城塘口二千八百餘
丈槐子河接小新上下雷塘一千八百餘丈本屬淤
淺均挑濬深通引入河水以資民田灌溉所謂因勢
利導者如此顧亭林引李文定復塘議云治水之法
築高堰使西水不入固漕隄使中水不洩濬海口使

東水不留三者皆治水之要然十四塘不復而所謂三要者皆不能久也蓋高堰因山陽之高阜爲堰以排黃淮之水入海水大漲入湖則由堰而南自葉城而下也葉城者寶應之西塘乃十四塘之首地也儀徵之塘四江都之塘五高郵之塘三寶應之塘二其中五塘爲大在江都者曰上雷下雷小新在儀徵者曰鉤城陳公舉其大者曰五塘壩閘上通漕運下利民田上游形勢自壽州盱眙天長六合一帶其地高水注而東之則衆河爲之壑故於界水之處爲塘閘以防之各塘之東爲甓社珠湖新開邵伯馬黃寺朱家赤岸等湖其勢中洩而東下則與鹽爲壑故於河

畔之東築漕隄以蓄之若遇水年則西山之水高不過閘南浮於江遇旱塘水不洩山澗俱通西田得熟至於大旱漕挽不通乃東塞茱萸灣閉漕隄閘磋決塘水而灌則水道不阻漕運以濟古人之制善矣甃石爲斗門設塘長塘夫以司其事明洪武永樂間軍器商鹽材木資塘之便宏治以來日漸倒塌正嘉之際奸民盜種先有薛釗繼則仇鸞佃官承領時值倭寇之變築造瓜城將谷塘之石移建修城而塘之故址不復存矣遂有勢家土豪佃塘爲田官派其租民獲其利而不復再議興復之計致西山之水無塘可蓄遇旱則赤地千里水漲則泛濫盈河不得已增隄

以防之隄愈高則水愈漲隄高則東空而下危水漲則勢湧而易決新培客土日洗於河隄岸日高河底日積一朝潰決上阻運道下沒民田欲爲經久計惟以復塘爲本即費重難舉姑於塘口倣其舊基取土實而築之又不然如小新二雷由槐子河而洩則實槐子之上流鉤城陳公由烏塔溝帶子溝而洩則實烏塔帶子之上流他如北山水櫃茅家劉塘茅柘白水羨塘東塘柳橫塘鴨塘亦皆如是尋其水口以便築塞相其臨阜易於成功俟有力則加石制閘如舊爲費比高寶每年錢糧不及十分之一而利倍之不惟運道挽輸有資湖隄防守亦固湖之沮洳涸出民

田益增利莫大於此顧亭林留心水利其所引證切於事理世皆知五塘水無來源瀦水爲利然聚西山萬派之水自高而下立閘堰以東之西山之水高不過閘南浮於江此即保高堰固漕隄濟運舟之根源諸議皆未及此五塘地廣水闊蓄水而不虞泛濫者大江爲之尾閭也當水大之年西水盛下閘洞隨地宣洩不逆走高郵邵伯諸湖而運隄常安洪湖洩下之水騰空湖面足以容納併分洪湖之勢塘水亦得瀦蓄洩有餘以濟不足民田灌溉之益沾利無窮是皆行之有效者也潘季馴言五塘不可卒復年遠故蹟久湮民田佔種轉相授受固有難復之勢然謂古

制不宜於今猶未深原古人立法之意竊其分洩濟
漕之妙用得顧亭林之說而論定矣（河渠紀聞）
雍正六年二月初八日齊蘇勒奏雍正元年奉
特頒諭旨大興挑濬令臣等疏泉蓄水作爲水櫃以濟
糧艘是以歷年運行無阻此皆我
皇上首重漕運預籌之成效也今臣由山東運河一路
踏勘各汛大挑工程除臨淸南旺濟寧彭口一帶泥
沙積處現在挑濬其餘河道因去歲水勢充足俱各
深通沿河測量計其水深之處可節省幫貼火食銀
二萬餘兩已插標立記以杜河員指深作淺冒銷之
弊再運河一帶向挑泥沙不行遠送近堆岸上間有

壁立如山每遇雨淋即坍入河內致河底仍淤其南
旺彭口噴沙之所雖建束沙壩工亦不過包裹口門
而止其餘堆貯泥沙高處亦應修築護崖攔沙以免
坍卸入河復於臨河一面釘樁鑲板中間填土作爲
縴道庶河崖不致坍卸積沙不能入河而挽縴夫衆
得行平路此項排樁工程較諸束沙埽壩不惟費省
工堅且於輓運有益又運河岸隄年久風雨剝蝕甚
多從無修項其中有逼近城垣關係水櫃者亟宜擇
段堵修查定例山東運河當大挑之年共幫貼夫食
銀六萬餘兩經臣題明於歲底核有贏餘存爲下年
之用除雍正三年分節省幫貼銀兩已經題修禹王

臺工程外所有前項應修排樁隄岸等工請將上年
分節省挑淺銀二萬餘兩動修庶歸實用奉
上諭具題到日有旨（硃批諭旨）
是日又奏黃運兩河年久殘廢之工仰蒙
皇上不惜數十萬帑金通盤修理將兩岸隄防一舉全
成但此項大工橫亘數十里保守尤須預籌查從前
隄頂之上愚民蓋房比居竟有坐臨險工者不惟地
礙捲埽且鼠穴叢生人畜踐踏其中不無孔隙穿漏
之虞上年遵
旨通盤修理卑矮各工增高一丈爲度而淮安府寶應
縣城外居民佔住之隄頂更屬卑窪若不拆房讓地

取平加高是因隄上草房故留一大缺口矣臣按房
給價令其星速拆讓晝夜買土償築一律加高詎意
工甫就而大水至所長之水較舊日隄頂高四尺餘
此時遷移之衆方知前居隄上必無生理而臨湖居
民見此利害漸有自行遷避者今沿河隄工凡係險
處已經拆讓加幫惟遙月等隄與運河縴道與數縣
長鄉民住久一旦盡令遠遷恐致失所嗣後隄頂民
房如遇傾圮概禁重修令移蓋隄傍高隙之處逐漸
遷移數年內可除傷隄之患而河工搶護亦不致有
礙再佔住隄上房屋內有輸納房租者自徐邳以至
江口每歲徵銀不過百餘兩於國課盐少於河防害

大此項錢糧應請
聖恩豁免庶杜私估之由而緊要官隄均得永固矣奉
上諭忻悅覽之有應具題處具本題來降旨飭行 硃
批諭
旨
是月二十一日工部議得山東巡撫塞楞額疏稱柳
長河在東平汶上之間日漸淤淺田遭水患近地居
民亟欲挑挖但河身雖屬相連而中隔金線嶺一道
北高南下即將北嶺開鑿成河水勢亦難逆注今議
一從嶺北州境柳長河魚營陂開河一道北注安山
入湖一從嶺南縣境南旺北岸宋家窪自西而東開
河一道由兼濟閘濟運庶利國便民亦有益州縣再

原估銀五萬六百九十三兩二錢今就現在形勢高
下改估應該銀一萬一千一百七十三兩三錢九分
零惟民雖願挑力有不逮若非動項難興大役應請
動正項錢糧興工挑濬其所需銀兩在上年地丁銀
內動支應如該撫所題奉
旨依議運河道冊
三月初八日工部議得江南總督范時繹等具題查
江儀兩邑之五塘現有溝汊各築土壩以備乾旱臣
部已議覆具題其董家溝白塔河徐家涵洞董家油
房潘家堰高家老壩楊家渡口黃婦橋並富安場丁
溪閘白駒苴河洋青龍橋石䃥口及天妃口黃沙洋

麻墩新城店車路河等處應挑應建河道閘座涵洞
隄壩等工該督既稱非刻期所能完竣先從海口要
處興工一交農忙暫行停止俟秋成後興作應如所
題令該督撫將前項工程動支淮商捐銀作速遴選
賢員於農隙分段修築務期堅固工完日該督親臨
查看造冊題銷如有草率浮冒即將承修各員指參
錢糧着落該員賠補再兩淮商捐銀三十萬兩臣部
業於上月十四日遵
旨行文該督詢問商捐實情再行具奏奉
旨依議南河成案
九月初五日工部議得齊蘇勒等疏稱山東運河應

修排樁隄岸各工足以護隄利運均應修竣但估需
銀五萬六千一百二十兩九錢零除動用上年分大
挑幫貼節省銀二萬三千餘兩尚缺銀三萬三千餘
兩暫動東省藩庫銀兩給各廳於今秋農隙時辦料
募夫興修俟每年幫貼節省銀兩陸續解司照數還
項具題應如所題奉
旨依議運河道冊
是月二十三日工部議得署理山東巡撫布政使岳
濬疏稱六里石閘在萬年閘塘內似應令設閘官就
近管理以司啟閉其閘夫應照各閘例添設三十名
每名每年支給工食銀十兩八錢其應給工食銀三

百二十四兩每名幫小錢七千四百文共應幫貼小錢二百二十四千文其工食銀兩於運河廳庫河銀內支領歲底報部核銷其幫貼小錢於嶧縣地畝內徵解相應具題等因應如所題再查典冊載東省各閘額設閘夫三十名向例每名每年給工食銀十兩八錢並無另有幫貼小錢所請應毋庸議奉
旨依議運河道冊

十一月初七日工部議得范時繹疏稱串場河等處興修水利伏查建築閘壩涵洞及挑濬河道海口并加築子堰長隄工程數十餘處酌其緩急分爲八大段次第修竣惟工段既多須人綜理查淮揚道白鍾

山係地方大員所有各工應派令監督責令催儹效力刑部員外郎程夢暎應令協同監督遇有該道工程不及分身代其督催再購辦料物必得現任印官交辦查揚州府知府楊繼椿身任地方捷於呼應應令該員照估及時採辦報銷此項銀兩既交運庫令該運司朱一鳳節慎出入詳細查核再部發效力支本固等三十一員河臣移送效力劉永綸等十二員共四十三員除修築海塘挑出數員分管外餘俱派交白鍾山程夢暎相度工段分別人才酌量派委儻工段延長不敷撥用應於揚屬印佐雜職等員選其閱歷河務者協辦分修候
命下日將分定工段人員造冊送部再旬請者河臣有全河之任而臣與無臣有地方之責又皆距工遙遠深恐兼顧莫及再四籌畫刑部郎中鄂禮原任山東巡撫陳時夏現在各處河道將次告竣可否仍留管理揚屬工程庶得綜理有人抑或
聖恩簡員督理至臣等荷蒙
恩眷諭交水利重務不敢諉卸仍復不時稽察身在履勘等因查江南興修水利經臣部議令農隙分段修築工完題銷如草率浮冒即將承修各員指參奉
旨依議今該督旣稱興作須人綜理應如所請飭該道白鍾山員外郎程夢暎於現在修濬處所一力督催

不時察勘儻有草率糜費即詳督撫指參如該道等不實心催查有誤工程該督等查出題參所用錢糧俱照原題著落賠補再稱購辦料物交揚州府知府楊繼椿採辦等語但工浩料繁若僅交楊繼椿一人辦理惟恐有誤令該督再遴委地方幹員一人協辦工完將用過銀兩會同淮揚道造冊詳報督撫據實題銷儻選料不實浮價短給遺累小民即行指參交部治罪再前項銀兩據稱交貯運庫應如所請飭該運司朱一鳳專司出納詳慎查核不得稍有指剋致誤工用仍將收支銀數造冊報部查核再稱效力支本固等應交白鍾山程夢暎分段詳請督撫酌量派

委儻不敷撥用亦詳請督撫在揚屬印佐雜職等員
內遴選勤慎熟練河務者令協辦分修仍將分定工
段人員造冊送部查核再該督雖稱河臣有全河之
任臣與撫臣有地方之責但修串場河道係督撫地
方事務不得以督理有人致疏稽察應仍於修理工
程處所不時周流查勘儻有草率浮冒等弊該督撫
會同總河據實題參如該督撫等不行稽查工程未
及年限即行坍塌將承修督催各員及該督撫等一
并交部分别議處至郎中鄂禮革職巡撫陳時夏乃
皇上命往晢理蘇松水利之員今串場河道應否仍令
稽察綜理抑或

皇上簡員督理恭候
聖旨奉
旨依議串場河道工程著鄂禮陳世倌陳時夏稽查督
理南河成案
是月范時繹等奏丁溪小海青龍橋等入海三河上
承河運爲各河尾閭必使勢若建瓴方能導洩高寶
興化各邑之瀦瀁查三項河道原估開寬河面五丈
河底二丈五尺應加挑深或二尺三尺至六七尺不
等水小之年原可暢流無阻若水大時湖水暴漲由
湖及運瀉入下河儻水口稍狹消洩不速猶患漫入
運道淹没田疇臣等度勢測量擬將海河三道照原
估河面加寬一丈河底加寬五尺每河量分四股自
閘下至海口六尺以至一丈逐段加深務使順水就
下大其會歸以期下河諸邑可免漫溢即湖運上流
亦得疏洩公私兩濟永固隄工丁溪海河今估銀一
萬七千八百六十一兩零較原估增銀一萬一千五
百七十兩零小海海河今估銀四萬四千三百七十
兩零較原估增銀二萬四千七百九十七兩零青龍
橋海河今估銀一萬五千八百六十兩零較原估增
銀六千八百五十兩零再泰州南門高橋起至如皋
丁堰止前年帶水量估間段開挑將淺者連水面濬
深四尺五寸深者原屬寬通鹽漕船隻足資輓運今

通河俱水見有不挑段落或河底積淤或兩岸勢欹
此時雖無礙行舟但既與新濬之處不能砥平誠恐
異日停沙傾卸有梗全河今亦擬稍爲施工一律開
深五尺泰州運河今估銀一萬二千九百六十七兩
零較原估增銀八千四百三十六兩零共銀一十萬
五千二百一十二兩零再串場通河自泰州富安場
至鹽城共一百六十餘里横亘各場爲鹽船濟運西
水經流之道原估通河開濬今逐段測量自興化白
駒場至鹽城伍佑場北段七十里現在水淺仍照原
估開挑自泰州富安場至興化白駒場南段九十餘
里流急刷深河底水深六七尺不等行舟洩水寬然

有餘儘可停挑查照原估應節省夫工銀三萬二千
八百五十兩再勘出興化車路等河有於原估丈尺
內現已爲水刷深無庸開濬工段及河身灣曲開挑
徑直內核減丈尺界河省銀一萬四百五十兩車路
河省銀二千九百五十兩零海溝河省銀一千五百
七十兩再如旱荳河洋黄沙洋二處前議建閘欲以
過潮蓄水今審度地勢外既高仰內又水弱外高則
潮常內灌內弱則無力下達是內水不能刷沙而出
外潮反得擁沙而入淤淀頻仍無濟宣洩與丁溪小
海青龍三處爲洩水要區者不同地勢水性不同施
工自宜權變今擬改築土壩二道外可禦潮內可蓄

水濟運漑田均有裨益即遇水大可以開壩宣洩且
爲費無多而受益勝於建閘可省閘埽工料銀一萬
二十兩其所省子隄銀兩即爲改築土壩之用築壩
需用銀兩現飭白鍾山程夢暎科估統於冊內聲明
再鹽城縣天妃海口前估建築閘座原爲捍潮蓄水
而設今掘看河底土性鬆浮即設閘座恐難持久且
又形勢細小此處水口恃以堵禦海潮者其利小賴
以宣洩內水者其利大若遇水大正可留爲消水門
戶是前估閘座無庸建築應節省銀二萬二千八百
兩零又現在開挑各工核減丈尺扣除銀七千二百
二十二兩零以上共省銀八萬七千八百六十二兩

零除增出銀數外仍省銀二萬八千九百九十六兩
零至應用錢糧查較原題估計裒益撫補原足敷用
無庸請帑現將酌改工程乘此東作未興趕估丈尺
土方發銀嚴飭承修各員上緊儹修造冊送部查核
南河成案

十二月初十日齊蘇勒奏請除河工積弊以固運道
東省河道定例一年一小挑間年一大挑所有額設
淺溜泉壩等夫不敷應用遂派民夫協濟續經山東
撫臣佛倫題明酌令民閘按畝出錢幫貼雇夫以均
徭役並不妨農誤工歷年稱便無如奉行不善法久
弊生地方官以少派多就中漁利管河官揑淺作深

希圖分肥臣查大挑之年各州縣幫貼之銀約六萬
餘兩小挑約四萬餘兩俱係地方官徵收雇夫發價
案查此項幫貼銀錢年年全收全用從無餘剩亦無
不足夫歷年水勢豈無大小河底泥沙豈無多寡而
皆處處一例挑濬年年一例銷算毫無分別明係地
方官與管河官通同冒銷分肥無惑乎向年運道淺
阻以致如是也自雍正元年荷蒙
諭旨寓賑於工大加挑濬河道賴以深通糧艘遄行無
阻但東省河道積沙易淤其每年挑濬之工必不可
少此項幫貼銀兩自雍正三年奉
旨令臣稽查後每年挑濬時仍恐河官作弊俱令探量

河底深淺積泥多寡標記擇段興修淺者務令深通深者無庸挑濬至五年共節省幫貼銀二萬七千二百餘兩今年小挑按工估算又節省銀二萬二千七百餘兩又有存剩黃河廳屬五六年分徭夫幫貼銀一萬一千四百餘兩共節省銀六萬一千三百餘兩現令貯庫充用恐此外又有別項隱瞞一面密訪一面敬宜

上諭令其自首今據運河同知及東昌上河下河張秋泇河各通判等首出每逢大挑小挑各州縣俱有餽送陋規又有每年餽送漕糧規儀河銀隨平等銀兩伊等有收過者亦有自行裁革者又有新任未收者

查各河員所受陋規俱係出自地方官餽送而地方官斷非出自己囊必有藉公費之名加派民間理宜禁革又訪得臨清州知州除正項淺夫銀兩外每於大挑派徵銀三千六百餘兩小挑派徵銀二千四百餘兩及查該州歷年報冊大挑止額收銀一千九百餘兩小挑止額收銀一千三百餘兩計算所剩之銀為數甚多明係該州多徵私用以一州計之其餘額有幫貼之四十州縣其多派銀兩更不知凡幾似此指工漁利更當嚴行禁革總之嗣後保守修防要在實力奉行方可持久一切事宜難容絲毫弊竇容臣查明一并具題永行禁革奉

上諭朕嘉悅覽之向來河官之積弊不止此一端其餘未協處總賴卿一一次第釐剔之耳硃批諭旨

是年議近海諸河設犁船混江龍以疏積沙河渠紀聞　今按河渠紀聞說見黃河

是年開皂河攔黃壩通運挑月河一道以資行漕

按自靳文襄開通皂河運道漕船抵皂河口攔黃壩入運嗣以皂河地勢高仰黃流乘高而入倒灌淤運皂河迤南二十里之張莊低於皂河二尺餘內外水高低相準遂開皂河攔黃壩挑河直達皂河而上運船改由張莊進口自中河開而張莊亦閉矣惟徐屬漕船向由徐州鎮口閘歷茶城達夏鎮入運康熙二

十八年中河開挑後鎮口閘故道淤塞徐淮兩幫漕船於徐州水次受兌即由黃河至竹絡壩入運嗣竹絡壩受淤漕船不能進口勢必由楊莊繞道復開皂河運口以利徐淮之漕然皂河地勢本高黃河底日漸淤高若建瓴直下雖利徐漕而兩河安危所係利小害大奪溜則河湖並淤是以不久即閉仍將黃運兩隄填塘築實斯經久不易之道也河渠紀聞

是年修泇河廳韓莊閘以束水勢　按自臺莊至韓莊八閘層層關束韓莊首接微湖水口十二東西坡水入運平山牛山疊路雞心朱家等溝泉皆引坡水入運者也微山湖接濟運河之不足首嚴啟閉白韓

莊迤下德勝六里張莊萬年丁廟頓莊侯遷至臺莊地勢以次遞降雖有湖口及山泉坡水濟運而建瓴直瀉必有閘以束水勢水小下板收蓄不洩爲運計也水大閘不下板開月河以放水居濟一得云韓莊以下八閘月河皆宜挑挖寬深使微山湖之水有所洩則濟寧南鄉及魚沛徐邳之田不致淹沒八閘月河皆淤微湖水出荆山洩入彭家河之道亦淤不能宣洩須將月河挑深以備分洩湖水濟寧魚臺一帶始不泛濫此爲伏秋盛漲言之春月微湖水小自宜蓄以濟運如乾隆乙亥孫集漫口渾水直趨東南入微山諸湖荆山橋等河淤爲平地湖不洩水銅沛皆

受淹浸多方疏濬而始通此不可爲常者也（河渠紀聞）

是月改龍灣減水閘爲滚水壩　按龍灣舊閘在運河東洩汶水並聊城陽穀莘縣坡水逕博平高唐茌平禹城齊河臨邑濟陽商河惠民濱州至霑化之久山入海明正統中建徐有貞作一空二空三空四空五空等橋第五空橋分支入小鹽河歸大清河大鹽河故道已湮餘四橋俱洩入土河即霑化故溝俗所謂徒駭也今用第一空橋爲滚水壩第二空橋爲減水閘閘壩在運河東岸而於西岸東昌曹州一帶最關緊要西受陽穀曾家口急流並接濮范朝觀等州縣之坡水汛時水勢加長運河頂阻疏洩無路必俟運河水落方能開西岸閘放入運河由運入大清河歸海若運河消落稍遲則數州縣不免淹浸嗣通聊城至臨邑八州縣淤墊之河坡水俱由減壩洩出張清恪言壩底高不能暢洩宜易壩爲閘故有改鋪石底之議（河渠紀聞）

是年修臨清州甎板二閘更番啟閉以爲防沙通運之道　按河道自臨清南至徐州千餘里地形高下不齊數丈置閘蓄水而舟始通迨從衛河益深閘益高水勢衝激益險改深與河相等水勢始平舊閘草創甎以堰之名曰甎閘板以閘之名曰板閘繼復改爲石閘名仍其舊運道至是爲會通河盡境即爲閘

河盡境衛河歷館陶至臨清與汶合流而北糧艘過此即出閘矣汶清而微衛濁而盛倒灌即沙壅故衛水漲時嚴禁擅開二閘互相啟閉以防壅沙爲內外河樞紐甎閘寬二丈高二丈四尺板閘寬二丈高二丈七尺六寸上下高寬相等東西相應用以節宣塘水如金板閘一啟內外一洩無餘外河無閘蓄水每致淤淺須於甎閘灌塘板閘放船時甎閘多下板塊使之滴水不洩視船將淺擱酌量啟甎閘之板無不濟事否則塘水建瓴直下船未過盡而水已涸矣居濟一得云灌塘時必使糧船在民船前以民船喫水小而糧船喫水大也糧船至淺澀時民船猶可行若

先放民船比及水小糧船即不能行潘季馴謂宜於閘口百丈外用椿草再築土壩中留金門安置活板如閘制將啟閘板先閉活板使外有所障水勢稍緩運艘出口易放若衝水大發則從拆卸亦權宜之術然在臨時相其所宜或草率從事稽延時日則障衛而患更大不可不慎也河渠紀聞

是年條奏運河挑淺舊係河官之事沿河州縣供億夫役而已夫河官原係家道殷實之人効力河工故另設大計以年之久近職之修廢定其黜陟以其各有攸司也今皆責之州縣領帑挑濬則河官將何所事乎且巡撫總河查勘又多帶河官以察州縣之能

否所至地方供億費已不貲一不當意則持其短長是前之河官黜陟操之總河而今之州縣進退操之河官前此查勘供億止一巡撫總河而今此查勘供億且數十巡撫總河矣又豈非山東官虧空之一端乎伏懇

皇上勅諭總河凡一切河工仍責之河官不得他諉則州縣官得責職守或親臨委官查勘勿得多帶官吏借端需索則供億不繁而州縣之虧空可杜矣

諭齊蘇勒有人條奏此事爾宜留心若不令州縣官協力相助又恐河官呼應不靈有掣肘之虞若據此奏而論在地方官實爲難堪而其嚴飭屬員慎毋仍前擾害地方儻朕訪出連爾等上司一併治罪亟當嚴加誡飭不可稍有疏懈硃批諭旨

續行水金鑑卷七十五終

續行水金鑑卷第七十六

運河水 章牘四

雍正七年二月十七日范時繹奏京口運河乃蘇杭八府州漕艘經由要道自丹徒江口起至丹陽三板橋一帶河身歲淤年需撈浚雍正三年欽奉

上諭題議建閘挑濬續以胡連冒帑誤工題參另行修估上年十一月據鎮江道王之琦詳估緣臣曾繹親履備悉此河接近江口水之深淺唯視江潮之來去又兼岸高土鬆沙隨潮墊縱加開濬仍需歲修業經備陳情形請免動帑大修唯照歲修之法及時撈深漕運即可無阻會題隨飭測量撈浚去後業據該道

等具報僉稱於十二月十九二十等日開工撈浚糧艘通行無阻現仍隨時量浚又據差委催漕守備次第報稱自正月十二日起業經催過浙江江南二省各幫糧船共二千五十三隻平穩渡江奉

上諭欣悅覽之 批諭旨 硃

四月二十一日吏部尚書總督河南山東河道嵇曾筠奏東省運河上自德州起下至江南邳州止長一千一百四十三里爲漕艘經由要地河則年挑隄則歲補所有運河捕河泇河東昌上下河五廳汛內共額設淺溜橋閘兵徭酌壩等夫三千三百三十三名歲領工食銀三萬二千兩零至冬春大挑不敷力作加募夫五千四百七十名幫貼銀六萬二千二百一十三兩零小挑募夫一千二百四十一名幫貼銀四萬四千一十三兩零俱係州縣徵解交河官散給例沿已久其中加派多徵扣剋浮冒等弊不一臣現嚴查令各屬自首革除外至幫貼一項前河臣齊蘇勒於雍正五年節省銀二萬三千一百七十二兩零六年節省銀二萬二千七百二十六兩零但去弊務盡立法當久若不定有成規恐將來此弊又起且既經節省廳汛各官無所浮冒遂將各項夫役應領工食銀兩肆其剋扣侵漁窮民經年力作取微利以養贍家口今有名無實則裹足不前大挑小挑呼應不靈

甚至掩飾草率殊非經久之圖臣現在檄行東省司道費金吾等酌議將運河各廳所管汛內通盤核算每年額設夫役若干名應給工食若干兩逐一派定飭令道廳各員點數查工不許絲毫虛扣其餘幫貼銀兩竟行藩司禁止多派祇照舊額徵收解貯河庫遇有挑浚築隄要工再行詳請加募按工雇夫給價則應徵之夫食悉歸實用多派之規費儘數革除所有幫貼羨餘銀兩全以歸公不特有裨國帑無累民生而河道隄工歲修月浚亦無虞矣單薄淺澀一應條分縷悉之處尚在詳加妥議方敢恭疏具題奉

上諭朕御極之初即有人條陳此一節經發廷臣會議

咸言不便更張朕意如果有利無弊諒齊蘇勒必早奏
聞矣不可邀一時虛譽任意增減臨期束手無策挪西
補東翻致弄巧成拙田文鏡老成練達權量得宜不涉
偏執朕所信任弗疑者當與之密相安商會摺具奏
硃批
諭旨
六月嵇會筠田文鏡奏月之十六日臣嵇會筠接奉
皇上御批仰見
睿慮周詳無微不照臣緣查勘豫省隄工郎馳至汴城
與督臣田文鏡會議查東省運河額設淺溜橋閘等
項長夫共計三千三百三十三名歲支工食銀三萬
二千餘兩在各州縣地丁項下動用報銷冬春小挑

不敷力作則於長夫外添設酌補夫一千四百二十
一名間年大挑則於酌補外又加募夫五千四百七
十名所需工食往例在民間地土按畝輸錢名日幫
貼小挑之年計幫貼銀四萬四千餘兩大挑之年計
幫貼銀六萬二千餘兩此酌補加募之由也總因運
河水勢靡定水小流緩沙停水大噴沙淤積是以大
挑小挑乃運河一定工程長夫募夫係河工必需力
作此項幫貼銀兩惟當察除額外浮費不便議減定
例但從前毫無稽察經徵州縣多派濫徵廳汛員役
需索陋規扣短冒銷雖邇年以來在工員役冒銷之
弊漸除其他仍然如故臣等留心查察以期民免浮

派帑歸實用惟各夫工食舊額多寡不同有已支工
食而重索幫貼者其應添跨夫器具又令長夫自行
雇覓購辦不但影射侵漁浮冒分蝕難以究詰且有
同一夫役而工食互異臣等按其力作通盤核算酌
定工食以為常則請將淺溜閘橋徭垻等夫每名每
歲給工食銀一十二兩量給器具銀八錢閘夫啟閉
辛勤每名每歲給工食銀一十四兩四錢器具銀八
錢兵夫仍照兵餉例每名每歲給工食銀一十四兩
六錢四分亦量給器具銀八錢以上各夫共需銀四
萬六千五百六十餘兩除各州縣額編工食銀三萬
二千二百四十餘兩外其不敷銀一萬四千三百二

十餘兩在幫貼項下照數找足至酌募等夫自築壩
戽水至啟壩放水內有需工三十日至六十日者每
日量給工價銀六分每名量給器具銀二錢亦於幫
貼項下照數支給仍令各濱河州縣雇募交發河員
將到工名數冊報道廳轉報到臣即遴員分投查點
務使名數著實按工計夫給價工程既有定限夫役
亦難虛冒其節省銀兩俱令解交運河廳庫報明存
貯以為河工要用臨時奏明動用報部備案至木勢
大小淤沙厚薄酌補募夫多寡原難豫定設有應添
應減臨期令道廳詳報以憑酌核務期無誤運行所
有一應夫工確數盈餘銀兩統於冬春挑河竣事後

臣等核實題明造册咨部如有扣短侵冒等弊立即
據實糾參庶帑不虛糜工收實效夫食無偏枯運道
有裨益矣奉
上諭所議甚屬妥協照此會疏具題 批諭旨 硃
七月十二日山東布政使費金吾奏兖州魚臺縣濟
河地窪又爲濟寧嘉祥濮州鉅野曹縣單縣城武金
鄉定陶諸邑出水咽喉一遇大雨上游諸邑之水建
瓴而下莫可遏禦且下游江南沛縣之荆山口等處
久淤水無所歸致魚臺頻年被水是魚臺水利亟宜
講求唯慮是邑淤河一開則東省十餘州縣之水全
注於江南沛縣夫江南山東豈可異視將欲開魚臺

淤河必先開沛縣淤河欲開沛縣之淤河必先查沛
縣出水之處臣已於本年二月嚴諭魚臺縣關會沛
縣查議疏濬四月據魚臺縣詳稱准沛縣覆稱沛邑
昭陽湖迤東有張穀山十字河等處可達荆山口引
水入運河因河形久廢現在詳請開挑未蒙批示到
縣轉詳臣隨詳請河臣撫臣
會同疏濬未奉回咨於七月初五日據魚臺縣報稱
六月初七初八日十六等日天降時雨咸慶甘霖而
魚臺爲聚水之區致兩岸窪地翻被水淹除飭該府
縣加意撫卹并勸諭補種雜糧外伏思濟寧州嘉祥
縣等處應開河道亦在江南上流必須江南查明出

水處所會同疏濬臣均於五月間詳請河臣嵇曾筠
督臣田文鏡咨商惟俟江南覆准之日會同辦理奉
上諭覽奏已悉疏濬事宜命廷臣現今詳議俟另有諭
旨 批諭旨 硃
十月嵇曾筠奏豫省漕河惟資丹衛二水濟運自衛
河源蘇門山新泉湧出經臣奏
聞奉
旨欽賜靈源昭瑞匾額嗣後每歲泉源暢流漕艘利涉
然皆於十二月內開船北上今年糧船回空即豫飭
疏濬務期一律深通濟運茲據糧道張建德河北道
朱藻報稱庚戌年起運糧船已於十月二十六日全

出豫境總由各道泉源濬發運河深暢是以糧艘遄
行理合奏
聞 批諭旨 硃
十二月初二日孔毓珣奏臣於
陛見時欽奉
上諭淮安府城逼近河濱爾到任時可詳細相度城外
隄工舊有石工單薄者加修高厚無石工者建築石工
欽此臣查淮安府城西門一帶乃係兜灣頂衝素稱
險要康熙三十八年建有石工長三百六十丈現在
堅固西門至南角樓止隄長二百丈水勢平緩非迎
溜之處是以當年止築柴土工程逐年歲修臨河添

埽隄身培固現在高厚足資保障若議改石工轉滋
糜費且不能尅日告竣似可不必改築查淮郡城西
舊有護城河一道自運口迤下文華寺閘起至白馬
湖止計八十里原屬分洩漲水以保淮隄并備旗乾
之時分濟西鄉田畝實屬緊要因年久淤墊隄埂坍
頹一遇閘閘水無收束西鄉田疇悉被淹浸且暴漲
之水宣洩不暢仍歸運河細勘形勢請將此護城河
挑深並修寬兩岸隄堰凡值汛水異漲即將文華寺
閘啟放俾一水分而為二以六分入運河四分歸湖
內河身深通水去循軌隄工自固不特淮郡三城永
資屏障而西鄉民田既免淹浸且獲灌溉之利矣奉

上諭此奏亦命抄發廷臣會議覆奏之日有旨 硃批諭
旨
是日孔毓珣奏淮揚高寶江都等七邑凡河湖之水
上游來自洪澤下游達至串場等河入海
皇上念切民生恐洪澤湖天然等壩洩出之水溢浸民
田
諭臣相度修築壩下東水隄工又淮安運河之水臣請
疏濬文華寺閘護城一河現經另摺具奏其串場等
河先蒙
欽差郎中鄂禮等督工將次告竣是尾閭業已深通上
流又復條暢若中間支河稍致淺阻則下過上壅隄

工民田均有妨礙臣勘高寶諸湖情形查天然等壩
宣洩之水俱入寶應湖由傳家嘴唐溝港等處以達
界首高郵等湖隨逐處探測惟傳家嘴入水處淺窄
應加疏濬寬深其寶應運河東岸之范家舍橫溝馬
家垛哈唵溝清水口蟹兒溝蜆子灣等處皆間段淤
淺其界首高郵諸湖之水由運河東岸從高郵南關
大壩五里中壩車邏大壩分洩今各壩口門外俱有
淤淺其南壩五里壩之水入於南橙子河者自河頭
起至十里尖地方止約七八里間段淤淺車邏壩下
橫河亦屬淺窄均應疏導又淮安運河東岸舊有澗
河一道自興文閘起下達馬家蕩專洩淮郡三城積

澇兼洩運河漲水緣年久河底墊高蕩口淺澀一遇
水漲即患盈溢亦應疏濬以利宣洩以上各支河若
加疏治則上下源流全體通暢自無漫溢惟現在黃
運河工在在緊要往來查勘不克分顧伏乞
勅下江南督撫并水利諸臣會勘興工速儹完竣奉
上諭此奏議論通暢深中肯綮現命廷臣議奏候旨遵
行 硃批諭旨
是月初六日孔毓珣奏河庫向例發辦物料工程錢
糧每平一百兩較庫平短一兩八錢謂之平餘蓋民
間買賣皆用市平故也每年河庫繳送臣總河衙門
銀三千兩與鹽商規禮銀二千兩同作養廉俱經前

河臣齊蘇勒奏明臣思此項銀兩係往來日用所需
相應奏請仍准存留令我
皇上發帑興修高堰等大工此係
特頒曠典凡辦料等項應仍照民間買賣市平給發所
有平餘臣令存貯河庫俟工完銷算錢糧之日一併
歸公合行奏明奉
上諭凡有需費處一面取用一面奏聞可也　硃批諭旨
又奏前署山東巡撫布政使費金吾奏請開挑東省
河渠以洩濟寧等州縣滙入魚臺之積水因各州縣
應開河道俱在江南必須查明出水處所會同疏濬
經部議覆令費金吾會同田文鏡嵇曾筠尹繼善詳

議具奏奉
旨依議經前署河臣尹繼善等行文兗寧淮徐二道會
勘今據兩道勘覆臣細查勘議情形雖據稱徧勘諸
水皆有歸宿但江南地居下游稍有不慎所關匪細
查徐州黃河北岸李道華家樓起至蘇家山止約七
十餘里向不築隄每值異漲漫溢之水從十字河岡
頭湖荆山口輾轉入運今議開挑荆山口迤下河渠
入運之水挾帶濁沙恐仍淤墊又三岔河迤下運河
窄狹今議修建閘壩水大時運河宣洩不及泛漲堪
虞至駱馬湖添納諸水自必倍加漲湧又恐運道一
綫隄工難資捍禦湖水既盛其三合土壩恐滚洩不
及湖水滿盈反高於運上游之水從何宣洩再自三
合土壩起由五花橋合劉老澗之水導入龍溝經宿
桃等六州縣地方綿亘長七百餘里其間挑築工程
浩大而劉老澗乃宣洩中河之水多係濁沙更恐挑
後復淤於宿遷桃源清河沭陽安東海州六州縣民
田有礙事關重大若不區畫萬全不惟糜帑且有關
漕運民生除飭會同再行詳議外臣即往各處詳看
測量如果宣洩暢流無傷瀕消民田自當據實奏聞
請
旨恭候
命下臣再會同田文鏡等詳議具題奉

上諭前據費金吾摺奏云與卿等議同所以有命陳世
倌等之旨今覽此奏所見甚屬周詳慎重與費金吾原
奏大相逕庭事關重大卿會同嵇曾筠等議妥具奏到
日候朕再加詳酌降旨　硃批諭旨
是月大濬淮安澗河疏修淮郡護城河隄宣洩河漲
利濟田疇　按淮安經大水後求疏洩之道於下流
澗河最爲扼要宋時疏納三城積潦首接運河尾入
射陽湖與涇河皆由廟灣入海射陽深廣去廟灣更
近澗河入之爲宣洩要道明時屢勤疏濬自章營不
戒黃水漫淤張文端濬淤由通濟橋達劉行溝入射
陽湖一萬四千餘丈沮洳始去至是年久湮塞尹文

端尋源竟委疏輿文閘迤下至葫蘆套一萬五千餘丈創開湖邊新河使其暢入灦河沮洳易爲平疇又疏築郡西護城河隄亦利益民生之大計也（河渠紀聞）

是年疏濬賈家沽道分減既多消洩亦暢故壩門以下河水安流而河西務一帶距壩稍遠山水暴至遂復漫決上廑

聖懷發帑遴員授之方畧於河西務上流之青龍灣建壩四十丈開引河而注之七里海導七里海水而洩之北塘口上下分消區畫盡善運道民生均獲謐安（畿輔安瀾志）

是年秋高堰大水堰隄幾決山陽寶應高郵田盧淹

沒城郭危險人遷高阜幸西風未起獲保平安　按高堰爲淮揚門戶束淮敵黃刷沙歸海衛高寶興鹽七州邑之田盧黃運之關鍵也河淮並漲堰隄幾決石傾土虛危而復安洪湖風湧浪激非石莫禦而當西風鼓浪水激浪湧隄石著重往往不畏水而畏風不畏滿槽而畏半槽不畏激而畏掣水無風助雖滿槽之水一孑堰足抵滿槽水力平漫半槽水力直衝隄身石後有土激則尙可倚土爲靠激而後掣石前空虛隨水傾欹一往一來水力甚重也洪湖石工舊制既卑草鑲終難經久非大修固防約束狂瀾使盡出淸口敵黃東注則無以障淮揚而衛漕隄下河州縣難免胥溺南河險要工程莫急於此（河渠紀聞）

是年重修靳家閘接修安山閘勻調水勢　按北河自荊隆決後安山湖已淤平聽民墾種何國宗議請重濬濟運日久淤高不能蓄水安山一湖皆歸禾黍之場靳口迤東之閘家大閘五里鋪閘張伯行所謂放水由閘河出兼濟北運者今皆淤閉不能引水入運靳口東岸之石頭口分受何家壩水入運安山西岸之通湖閘引湖水濟運者亦皆淤廢惟時靳口安山諸閘節宣內塘之水浮艘北上自南旺分水以來水勢自高而下南旺至開河爲北運來源再下爲袁口閘必下板以洩之懼其過洩也至靳家口地勢過

峻安山閘乘其下流兩閘兼權緩急相繼爲用歲修以時靳口金門寬二丈高一丈四寸安山金門寬二丈二寸高二丈尺有三寸以符舊制居濟一得云安山少下板則靳口地勢太峻閘上之水一洩無餘袁口閘河上下立淺此理之必然者再下爲戴廟閘四十里至荊門閘此運水門之大關鍵也與軋板天井在城諸閘機要畧同又爲安山靳口諸閘之總束設鎖如天井制嚴筦其鑰一啓一閉繳上頒下使船皆可出而水不大洩東昌一帶水勢亦有存蓄此以閘節水之常道也至當大汛時沙潮驟長灌安山靳口而東出運河北岸戴村壩受汶河下注之水入大淸

河壩內之水分注閘河又當統全局而權疏洩之宜也河渠紀聞

是年拆修微山湖口石閘定議水深一丈一尺開壩蓄水濟運　按湖口閘宣洩微山湖水及魚臺金鄉滕沛各縣坡水以濟嶧縣八閘並江南邳宿運道閘建於萬歷三十二年年久剝損至是拆修寬二丈一尺五寸高一丈七尺七寸歲閘放水以水深一丈一尺爲度水長逾誌民田有礙仍聽放洩自孫集漫後廣籌分洩尹繼善始於湖口迤上增築滾水壩又堵截下游邳州盧口入運之水使微湖水自小梁山河茶城河內華山河經荊山橋洩入運運河道李清時濬伊家河使自江南之梁王城分流殺勢一時濟變非常道也湖口閘收蓄微山諸湖之水節宣濟運水小之年湖無來源惟恃上游九州縣坡水下注入湖由湖口入運嶧縣八閘地勢就下水易洩瀉江省閘頭駱馬等湖積年淤涸專仰微湖灌注四百里之遠途長流弱難期暢達湖口閘惜水如金更番節宣浮北上之舟如河湖相平不能出水猶用江南戽水法以資接濟不得已更引黃水由潘家屯北出爲急不暇擇之計湖口通湖之閘運道之大關鍵也平時疏引坡水嚴下通板蓄高湖水至符誌而後用則無憂消涸設有異漲湖口荊山伊家河三路宣洩亦不淹及民田爲兩得也河渠紀聞

雍正八年正月初十日孔毓珣奏瓜洲由閘運口乃漕船出入咽喉雍正六年前河臣齊蘇勒因先改運口逼近城垣而遶城一河又復甚窄題請復開舊時運口建壩挑河使糧艘商船經由故道於漕運城社大有裨益查瓜洲由閘下向有石閘名爲四閘與由閘次第啟閉頓以蓄潮濟運今流北徙四閘塌久無存而退潮大溜既無四閘以制其洶湧之性又無支河以分其勢兼之淮水灌注閘下之水勢若建瓴運口商民船隻往來艱險且不日重運經臨臣於上年十二月委員赴勘擬挑越河一道以利漕商又行淮揚道議估今據該道詳稱應自由閘以上青蓮菴起至尤家礮止挑挖越河一道長三百六十七丈寬十二丈仍於河頭上築束水草壩一座收束水勢現飭廳造冊竊思此項要工目今重運將臨隨飭河庫道速發帑銀四千五百兩委員挑河築壩限一月內完工一面會同蘇撫尹繼善赴工督催完工一面飭令淮揚道將工段丈尺及需用銀數造冊另疏具題奏

上諭挑築此河甚有裨益會題到日再降諭旨圖留中

硃批諭旨

是月二十八日

上諭內閣北運河青龍灣修築減水壩並挑濬引河工

程據怡親王等奏請交與侍郎何國宗督修朕思原任
侍郎牛鈕在北運河管工年久於地方情形甚爲熟練
著與何國宗協同辦理其一應錢糧工程等項令都統
莽鵠立耿化祚副都統佛保副都御史二格會同何國
宗辦理稽查其減水壩金門及所開引河或應寬二十
丈或應寬四十丈及運河西岸可否另開減水壩並何
國宗查議各條是否妥協有裨河工之處爾等可詳詢
牛鈕會議辦理 皇帝聖訓 憲

二月十四日何國宗奏壩工河道於二月十二日興
工臣偕莽鵠立等由引河向海口查勘其間有應合
灣取直無礙民居者悉心商辦其餘修濬各工大學

士公馬爾賽等議令臣同牛鈕再行查勘隨勘得河
西務城北老漲舊隄及要兒渡舊河口魚鱗壩俱當
大溜頂衝亟宜保護堅固據通永河道德希壽稱河
西務等處工程現將該廳估報駁查難據率轉臣查
河西務要兒渡二處工程極爲緊要若俟該道廳駁
核轉報請修恐致遲誤仰祈
皇上俯念河工重大卽於臣等所請引河壩工錢糧先
撥銀二萬兩飭發通永河道令先辦料興工一面估
報水利營田衙門請領還項如有作法未合臣同牛
鈕酌改至三里淺火燒屯等工程應如何修治俟海
口回日再會勘具奏奉

硃批所議工程修理之處緩急先後俱屬合宜 水利四 續輔案

是月二十二日嵇曾筠奏上冬今春例屆大挑臣以
運道輓輸關係綦重隨飭道廳查估臣親馳相度自
臨清至臺莊凡沙淤之處俱令撤水歸湖築壩分挑
除額設淺溜軍徭等夫通數赴工力役外其需用補
募人夫應給工食銀兩悉照定例奉行檄飭濱河州
縣每名日給銀六分並給器具之資俾各夫踴躍趨
事業於月之上旬陸續報竣視上年完工較早一月
臣又親勘現在河身備極寬深足資容蓄因查工至
泇河見南來糧艘已抵東省於二月十五日入臺莊

閘閘各幫亦陸續前進隨飭沿河廳汛將水櫃各湖
口門緊閉備用但令開放汶水灌注接濟現今東省
重運催儧遄行不特大挑工程早完一月卽江南糧
艘亦早到一月皆由
皇上宵旰勤求所致也現今桃汛將屆臣將往豫工督
率修守奉
上諭覽運河大挑工竣水勢深通情形甚爲嘉悅非卿
殫心籌畫實力經營何能奏此速效耶 硃批諭旨

是日又奏東省水利本年正月臣在豫省卽同田文
鏡會委兗寧道呂維炳前赴魚沛二縣下游水道南
抵海口令其徧查專心經理現在沿途逐細詳勘向

未竣事今於二月十七日准吏部咨開江南河臣孔
毓珣以呂維炳諳練河務題請調補淮徐道其兗寧
道缺令臣與田文鏡會同揀選部覆奉
旨康宏勳等依議補授餘依議欽遵咨會但兗寧一道
管轄黃運兩河工程錢糧倉儲河務非閱歷河工有
年者不能勝任臣等詳加揀選一時難得其人且現
在興舉水利驟更生手地形水道不克瞭如指掌仰
懇
皇上天恩俯允暫留呂維炳經理東省水利事竣俟揀
選得人堪以委代方令前赴調任庶臣等得以揀選
賢員而水利要務駕輕就熟尤易見功矣奉

上諭所奏是田文鏡亦曾具摺陳請但淮徐道所管事
務甚屬緊要缺難久懸候朕斟酌有旨　硃批諭旨
是月二十五日田文鏡奏疏濬山東江南等州縣水
道使歸宿於海一案奉
上諭先期派出原任侍郎阿克敦原任巡撫陳世倌甘
汝來同司督修之事一切辦理機宜悉聽田文鏡嵇曾
筠孔毓珣尹繼善籌畫調度工料等費悉動帑金支給
欽此欽遵轉行間又奉
上諭水道工程俟孔毓珣嵇曾筠尹繼善等會題到日
再著阿克敦甘汝來前往辦理陳世倌著暫在曲阜工
程候信俟阿克敦等至山東時一同前赴工所欽此查

此案前經署東撫費金吾奏明經王大臣等議覆應
令費金吾會同臣田文鏡嵇曾筠尹繼善詳確定議
當於上年閏七月會委山東兗寧道呂維炳徑詣沛
縣荊山口會同江南委員淮徐道康宏勳將張穀山
十字河等處查勘如何開濬其沛縣下流入運河身
並自彭口以下遇雨水過多時是否不致礙運有無
支河分流濟寧等州縣應開之河下流豐沛入運入
黃最有關係一併查議詳報嗣據詳稱濟寧等州縣
積水由南陽昭陽微山諸湖下注自微山湖尾閘起
歷張穀山至計家山河渠淤墊應挑濬一十五里自
計家山至荊山口計二十五里毋庸疏濬自荊山口

橋東起抵三岔河一百四十里河悉寬廣其三岔河
東岸原有洩運河異漲入駱馬湖去路上游洩下之
水可以從此分洩一半入湖三岔河迤下十二里至
貓兒窩此處運河狹窄其分洩一半入運之水誠恐
急不能容查貓兒窩十二里至馬莊有減水閘一座
又十里至萬莊亦有減水閘一座再於此二閘適中
處照式添建減水閘兩座又八里至窰灣有減水竹
絡壩一座又六里至牛頭三灣有減水草壩二座以
上四閘三壩可以洩水入湖以保運道及水入湖行
六十五里至宿遷之三合土壩由五花橋滙歸劉老
㵎壩下河內歷桃源清河沭陽安東海州計三百五

十餘里止有安東沈家集迤下一帶地窪河淺應行
挑濬約百餘里其餘河悉深通但六州縣兩岸隄堰
卑淺殘缺應加高厚其自龍溝以下即係大河可以
引水入海諸水皆有歸宿臣查此案勘議開通工程
既大自應審度兩省地勢高下悉心區畫使上源積
水流通下游受水之區足以容納即遇異漲亦得安
流俾田廬永無淹浸首尾暢達於海臣因未得親勘
正月內河臣嵇曾筠因公路過開封臣與面議總期
詳慎永妥又會委兗寧道呂維炳趁此水涸即會同
江南淮徐道再加勘議復揀選河南河內縣縣丞林
逸熟悉河務檄令該道帶往一路測量水平先將東

省上源濟寧汶上嘉祥鉅野曹單城武金鄉及魚沛
等州縣徧加履勘將應挑應浚之道里遠近丈尺寬
深確估務使水無壅滯滙歸湖河其湖水蓄洩必盈
虧得宜於漕運民生兩無妨礙再將江南下源各處
應挑應築水道工程勘估繪圖冊報以憑嵇曾筠孔
毓珣等查勘後臣與會議具題奏
硃批一切籌畫調度悉合機宜 硃批諭旨
三月二十四日何國宗奏臣同牛鈕於上月二十日
抵海口復溯引河一路查看二十七日回青龍灣將
草壩工程逐項安派并引河淺深隄身高下逐段估
算畢三月初五日沿運河兩岸踏勘查東岸三里淺

一處歷係險工應建挑水壩一座並將舊雞嘴壩重
修其隄灣回溜處應修排樁一路又筐兒港壩門上
首一處急溜汕刷應建挑水小板壩一座大板壩一
座順水排樁一路又孤雲寺一處係大溜停灣排樁
損壞應行修補西岸華家口一處係舊河上口原有
攔河壩一座連年衝刷僅存襄隄陡岸壁立舊河地
勢尤窪誠恐疎失水歸故道致阻糧艘應修葦工一
段又張家莊一處係新生險工老隄刷去僅存月隄
仍係埽溜應建挑水板壩一座後接排樁又火燒屯
一處係歷來險工舊有排樁應行修補又上年水漫
隄頂二十處應行加培以上各工據道廳共估銀一

萬九千餘兩請即令該河道動用道庫歲修錢糧修
理一面估報水利營田衙門如有不敷照例請領得
旨允行 畿輔水利四案
是日又奏查看得筐兒港減水壩引河工程除壩臺
堅固海漫三合土微有衝刷無庸修補金門內所衝
舊土即本來地身同知朱裴文已築實填平俱無庸
議外其減水引河臣同牛鈕察看酌議先經原任通
永河道高鑛將壩門加寬四十丈其引河亦須通身
挑寬四十丈仍將舊引河南岸廢隄拆去方為暢順
但工繁日久擬先於新引河中間沿舊廢隄開挑深
槽直達搨河淀寬十丈深三四尺至六七尺不等並

將河口淤高及舊河內淤淺處俱爲開挑自然水流較暢再揚河淀下口有陳家溝舊河寬八九丈東隄頭舊河寬六七丈賈家估新河寬八丈計河三道寬不及三十丈擬於賈家估新河旁再開洩水河寬三十丈方足暢流歸海今先儘力開挑或七八丈或十餘丈亦爲有益均俟今秋來春再加開廣挑濬其引河兩隄北岸係舊工內有單薄二段應行加培南岸係新工衝開之處俱經賠修完固其圍淀隄工汕刷甚多俱在保固限內據朱裴文稟稱隄工內外皆係淀地上年諸淀盈滿風浪排擊實屬人力難施應請援例准六賠四先動錢糧修理其應如何賠還聽水利營田衙門核議勒限賠還以上工程約共需銀四萬餘兩擬即咨請動撥錢糧飭發通永河道即日興工分晰冊報查核至減水壩金門寬高與全河爲消息原議水小則加堰蓄水刷河水大則開放暢洩上年伏汛後加築土堰高三尺餘秋汛長水未曾過堰今青龍灣又分減於上流臣與牛鈕計議請俟伏秋時詳察水勢再行議奏得

旨作速料理少有遲誤疎虞惟何國宗是問一應動用錢糧與牛鈕無涉何國宗一人察核可也（畿輔水利四案）

是月直督唐執玉議加築密雲縣城外白河隄岸

按密雲縣城外白河即通濟河也源出塞地經密雲

霧靈山爲潮河川而富河會口七渡桑乾三里等河俱會於此名曰北河流經密雲城外水勢湍悍春夏山水暴至直逼城西沿河築石子隄護城復築土隄沙隄木壩爲外護而河流迅急土木隄壩刷去無存石隄孤立城垣當險至是初議築壩塞流未能一勞永逸擬於河西另開新河由北口直趨而南水勢得洩可免泛溢復以議挑之李家莊至師家莊八百餘丈地勢高出河身三丈有餘此處開挑新河大費人力更須多築隄壩堵塞舊河東口方可引歸新河而應築隄壩處又直當正衝隄壩難以築立糜費無濟即舊設之沙土木隄壩俱橫擋急湍山水奔注與壩相激旋築旋衝究無裨益詳察河隄上有土嘴以逆水性下有隄壩以遏水勢是以泛濫難洩議請挑去土嘴寬讓河身使暢流南下幷請貼近河身另築堅厚土隄以幫石隄隄根用榆囤截石以固根基隄堅則城固河寬則流平舊存隄壩俱無庸修築此亦順水之性也順則流逆則衝去當衝之隄頭以順其流固藩垣以東其溜則山水不爲患矣（河渠紀聞）

是月直隸奏報大開澧河分洩大陸澤之水滙流暢入於海　按石瑶大陸澤記云嘗出寗晉間渡於所謂葫蘆河者平波漫衍一碧千頃芡蒲菱藕魚鮭之利民咸取之貢賦土人謂之水五社葢五社之民沮

迦弗田力胥出此古所謂大陸之藪禹貢大陸旣作是也其水滙流翕聚必有渠以洩之分疏澧河洩大陸之水歸於海農務御史舒喜上其事疏言任縣士民呈稱縣東北有大陸澤爲沙銘馬泰等十七水之滙以澧河爲渠由穆家口至隆平寧晉達天津水有所歸任不受害自澧河塞而大陸之水有蓄無洩沒民田千餘頃歷來雖有開導澧河之議民心不齊任境四十餘村千百年來瀰漫汪洋公私甚苦

請

特命怡親王省視河防量度築濬惟王親詣踏勘敷陳

命發帑二萬餘兩剋日興工自穆家口橋北至寧晉界

袤延四十餘里爲民興利不特附近村莊永無被水之虞即谿免之田漸可墾種者且二百六十餘頃此所謂利其利而民不能忘也河渠紀聞

是月澧河通流並引百泉水分灌民田　按澧河洩大陸之水下流旣通支港畢貫志稱南和有澧水百泉水支流也順德地多磽确少汙萊民間汲鑿始小有所獲百泉在邢東南七里下注南和封內故兩縣沃野多穫百泉滙澧歸大陸流潤郊野李東陽百泉水利記云順德之百泉河自邢臺東注南和之河頭郭村舊有石橋水門止二捲水勢洶湧難受歲一奔潰澱沙淤田多所墊溺於是增廣其橋爲三水門以殺水勢築隄捍外疏渠灌田用是旱澇無災利興害除邑以南北土性異宜而望澤則一三淵七澤之墟以上地下平者爲勝燕薊則泉流灌注爲沃壤百泉之流與澧河同功矣河渠紀聞

五月初四日　怡親王薨

賜諡曰賢入祀賢良祠初十日

命大學士朱軾總理水利營田事務理藩院左侍郎莽鵠立內閣學士對琳工部右侍郎何國宗協同辦理畿輔水利四案

七月東省蒙沂諸山水同漲直注邳州決宿虹之孟城庵朱衣城外河之沈家圩邳宿桃清漫缺數十處

滙歸洪湖今按此語殊未明晰蒙沂山水暴注運河狹不能容潰隄四溢勢所必至既歸黃河極盛亦祗能逼溜南行似無橫穿黃河滙入洪湖之事意其時適逢湖漲漫於河水不能外注故啟天然等壩以保堰工而運河下注之水來猛去速旋亦就平謂因山盱霸啟而蒙沂山水落未爲確論

按山東蒙沂鄒費滕嶧之水伏秋盛漲滙入駱馬湖直衝邳宿而下加以沭水由穆林西流會碩桑諸湖莒蒙諸山之水衝運入黃浮隄越岸邳宿桃清經過之地一望汪洋洪湖水盛開天然二壩滾水三壩以洩其流盡啟高寶閘壩分流洩入江海山水旋落漫口掛淤斷流分道堵築彌月竣工禹貢淮沂其乂沭合於沂沂沭巨浸自古患之其關鍵在禹王臺昔人於此疊石爲壩遏沭西出之水俾東由漣河下海明

季寇亂毀臺取石修城沭 河之鎖鑰旣開西流之橫
暴益甚前王新命用竹簍裝石堵塞令由故道入海
于成龍又於沂河兩岸築隄萬餘丈以東其流其患
稍息嗣陳鵬年接築土堰齊蘇勒增修莢防俱有區
畫至是霪雨水漲漫壩而下合沂浸淫建瓴直注暴
漲來猛去速又啟高堰天然諸壩洩淮以殺其勢故
不爲大患及其塞決不待霜後進埽及時繕治宿遷
迤下諸口間斷掛淤始得併力堵築計日蕆事至爲
曲突徙薪之計則禹王臺攔水大壩爲運河關鍵民
命所係竹絡規模具在疊石增培浚其入海故道而
先爲之備善後扼要之急工當有因時而起者時豫

省亦以漲發衝漂祥符陳家寨月隄埽段隄工坍塌
過半田文鏡督率弁夫晝夜加幫裹戧百餘丈搶護
至七月底竣事葢勵精圖治之時也（河渠紀聞）
九月初一日田文鏡奏東省漕河爲糧艘經行要道
全賴汶水濟運而汶水又以東平州戴村壩爲關鍵
利在用其水而去其沙洩其有餘而蓄其不足是以
明臣宋禮先建玲瓏壩後萬恭建亂石壩潘季馴又
建滾水壩三壩俱出水三尺葢汶水挾沙而行上清
下濁伏秋漲發水由壩面滾入鹽河歸海其沙卽從
玲瓏亂石壩之洞隙隨水滾注鹽河冬春水弱築堰
滙流濟運迨亝蘇勒因彼時乾旱之後汶水甚微不
能濟運隨將玲瓏壩洞隙堵實至雍正四年何國宗
又議增築石壩計高七尺長一百二十餘丈緊貼玲
瓏亂石滾水三壩高厚堅實滴水不洩其時雖爲東
水濟運但汶河會泰安萊蕪等九州縣之泉水源大
流長加以汛漲無處宣洩而石工橫亙旣無尾閭洩
水又無罅隙通沙致水漫沙停不但瀕河地方被患
而汶河挾沙入運日漸淤積今歲夏秋雨水過多九
州縣泉河一時並漲歸海無路奔注入運運河又不
能容漫溢隄岸南則濟汶魚沛此則東昌臨清均被
水患下游宣洩不及上源之水正盛致將戴村壩東
北民隄衝開百餘丈直注東平淹沒田禾此雖雨水

異漲人力難施亦由石壩高厚無從宣洩之故但決
口後汶水又盡注鹽河並不達運及運河水退劉老
口等處沙積水淺舟行艱澀臣隨飛飭動用河庫節
省夫價銀兩備料堵口一面募夫挑沙挖淺開放馬
踏湖水濟運回空糧船始得無誤九月初三日決口
已堵汶水仍歸運河現運河水深四五尺不等據道
廳各官稟報漕白糧船共五千九百四十三隻十九
日前共過濟寧五千一百二十九隻計十月初卽可
全行過濟但汶河自雍正四年戴村加築石壩以來
沙淤河淺壩根現淤三尺臣已面致協理河臣朱藻
到東確勘俟其勘回臣再會同嵇曾筠定議具奏奉

上諭覽奏戴村壩決口堵塞緣由已悉如果石壩與運
河有礙急應籌酌具疏題奏候朕裁奪可也（批諭旨）（硃）
十二月初五日工部遵
旨議奏直隸河工關係重大請設立河道水利總督一
員駐劄天津令四道廳員及印河各官受其節制一
切事務俱照東河總河例行其營田事務歸直隸總
督管理　十九日以吏部左侍郎劉於義爲直隸河
道水利總督內閣學士徐湛恩協辦河道事務（畿輔水利四案）
是年汶河石梁口決汶上鉅野嘉祥濟寧滋陽寧陽
鄒魚滕嶧及江南之沛縣徐州邳州皆被水患　按

汶河魯之大川歷年衝刷寬深赴南旺順而易入壅
河道而難水不歸海盡趨南旺運河十丈之渠豈能
容汶河數百丈泛漲之水一綫漕隄漫決衝潰漫溢
民田勢所必至寧陽汶河南岸石梁口向稱險要一
遇衝決先淹寧陽次及汶上濟寧滋陽又次及鄒縣
魚臺滕嶧而後至江南沛縣徐州邳州數十州縣歷
來被水皆由石梁口爲患汶河南岸衝決更不止石
梁一口桑家口相連並決倍於往昔是水不以海爲
壑而以山東運河兩岸州縣爲壑也且以江南運河
兩岸州縣爲壑也運隄單薄坐當頂衝離隄數十丈
內有高阜之地可以加築月隄石梁口上下殘缺甚

多應於石梁口隄後加築月隄桑家等口培築堅固
并於沿河隄岸加幫高厚庶寧陽汶上濟寧滋陽等
數十州縣得免淹沒先事預防莫要於此更由坎河
口洩水入鹽河下海尤爲釜底抽薪之計也（河渠紀聞）
是年議停荊山口水道工程　按歐陽公言事有利
害輕重懸殊擇其害少者任之此通達之論也東省
蓄水害僅一隅放入江南害及半壁況黃運之交尤
有不可言者山東泉河原有本境歸海之路向以各
湖爲水櫃蓄水濟運遇水大之年汶泗以上則有大
清河爲東漢以來黃河出海故道寬深暢達西來諸
水馬頰徒駭諸河均能導流歸海魚沛以下雖有由

張穀山荊山口入運通湖之路而南陽昭陽微山諸
湖大堪容蓄伊洳湖口諸道亦足分洩且使運行寬
裕從未有東省之水開渠由江南荊山口宣洩入海
者有之自費金吾奏疏魚臺積水始當時部議令會
同田文鏡嵇曾筠尹繼善詳議經兗寧淮徐兩道勘
詳孔毓珣據詳未能定議及嵇曾筠調任南河疏稱
濟寧各州縣積窪之水全注江南竊恐下游難受況
徐州黃河北岸接連蘇家山寬衍數十里不議築隄
黃水出槽漫灘從岡頭十字河荊山口輾轉東注而
荊山口橋下尚留山麓坡陀勿使開鑿深廣誠恐黃
水入運挾淤艮存深意今議開濬誠如部議不入於

運卽入於黃甚有關係此江南水道上截之形勢也又自徐塘口三岔河遊下運河窄狹今再益山東河泉坡窪之衆水運河西岸及邳州唐宋山格隄均難保固雖有馬莊萬莊減水石壩增減然湖水高於黃運患不可言誠如部議諸湖滙流而下或致急不能容且湖水一片縴道安能飛越此江南水道中截之形勢也至駱馬湖旣承受諸山各河之水湖之尾閭勢必宣洩不及且宿桃淸安直至龍溝海自應一律築隄但兩省之水歸注安有縣長千里之隄可資抵禦況沭邑有沭水滙流海州有海湖上壅儻河海相抵不能順下卽有高隄亦恐撞擊散漫六州縣城址

民田沈於水底此江南河道下截之形勢也通查確勘權其輕重緩急開渠洩水實未能舉行疏上奉
旨停止自此由荆山宣洩之道永不復啟嵇文敏履任正値蒙沂漲發合微山昭陽諸湖之水奪運入黃此堵彼決不得已開天然等壩患始稍定而下河州縣已遭沈淪不獨邳宿六州縣城社也分疏上中下三截條暢分明洵爲經國之論至今嚴閉藺家三壩不輕議啟惟遇北岸有事泆水自西北而下必須廣籌分洩斯黃水涸竭河身騰空正可納入衡沙十字河古城子房山諸處均可暢洩入黃其入運入湖之水河海分道不相侵奪亦無慮阻運橫流至平成後河槽盈滿河底高仰黃水倒灌挈溜未能語此也河渠紀聞

續行水金鑑卷七十六終

續行水金鑑卷第七十七

運河水 章牘五

雍正九年四月十一日嵇曾筠奏

爲江南下游保障緣上年咨商修築未免隔屬躭延

仰蒙

諭旨臣卽前詣該工看得沭水源長性猛今於竹絡石壩二十七丈外依其頂衝形勢統建石工六百餘丈蓋以竹絡盛石堅重隨沙坐實且上秋水力猛峻而石壩屹然不動已有明驗其餘接連岡阜仍築土隄沭河口門大爲挑浚以順其入海之路所有料物已[illegible][illegible]購辦上緊疏築務期壩高隄實河深堵截沭水俾由故道直趨入海以除浮溢之患再江工引河業已挑浚夾江鐵心壩亦已築成從前夾江之水逼注瓜洲今創築壩工攔截俾夾江水全歸南岸依山東下而瓜洲水減丈餘將來伏汛屆臨開放引河後大溜自必更加分減瓜城可保無虞奉

上諭嘉悅覽焉保障江河一切要務惟卿是賴勉爲之

聖人垂訓智仁勇三字並重缺一不可在卿分中勇字更當加勉凡應獨力承當之事槪弗推諉下吏自必咸皆感服奮興無論鉅細工程須集衆心羣力方使成功非一二人所可能者運道民生關係綦重省帑乃屬末節萬勿狃於節愼之見以致因小而誤大也誌之

硃

批諭

旨

是月二十三日部題上年十二月初十日嵇曾筠奏宿遷駱馬湖一承東省運河水一承蒙沂山水一承荆山口宣洩河水滙爲巨浸且與運河僅隔一綫孤隄舊有蓄洩口門名十字河引湖濟運兼以刷黃歷年久遠有利無患其湖之尾閭有六塘河以資宣洩歷宿遷桃源清河安東沭陽至海州歸海嗣湖水微弱恐黃水倒灌將十字河口門堵閉又於西寧橋迤西高處建築攔湖隄壩因此湖水不通專資黃水濟運致中河之水由劉老澗挾沙而下將入海舊路淤阻今秋東省山水暴漲合流下瀉全無去路浮溢隄岸臣等籌畫亟應將十字河口門復舊俾駱馬湖水流入中河刷深運道兼敵黃流其西寧橋迤西攔湖隄壩酌量開寬俾湖水由六塘河迤下分流入海則上游水有歸宿不至壅滯浮溢如慮開放後湖水微弱應於十字河口門建草壩一座伏秋水盛開放冬春水弱堵閉其西寧橋迤西亦如前法建築草壩視水盈縮以爲瀦洩至六塘河迤下河身在宿桃境內者尚屬流通在清安沭海境內者間段淤墊亟宜大挑卽以挑土幫築子堰當經檄飭淮揚道白鍾山淮徐道呂維炳勘估據詳駱馬湖三合土壩之下項沖中河廟灣頭埽工應酌挑引河長六百十三丈導水

東注其六塘河至清河朱家莊河分南北二股北股
自朱家莊起歷沭陽至安東謝家莊入碩項湖由海
州龍溝義澤河入潮河歸海應挑河六千七百九十
四丈南股亦自朱家莊起歷安東蘇家蕩至沭陽孟
家渡武障河入潮河歸海應挑河六千八十七丈每
方照例給銀九分約計土方銀五萬一千餘兩即以
挑土運於兩岸各離河十五丈外築子堰攔束水勢
所有宿桃安清海贛三廳應請加兼管水利職銜以
便查察如有淤淺即令該地方官督同佐貳率夫於
農隙疏濬其挑土並可增培子堰將見河深堰高暢
流無滯安東沭陽至邳宿一帶不惟河防有賴抑且

水利無窮二月初十日奉
旨該部議奏部議應如所題奉
旨依議 南河成案
五月初四日田文鏡奏四月二十七日接山東撫臣
岳濬札開請設駐沂道員敬録
硃批諭旨
命臣等商酌意見相同時題請原奏請將兗寧道所管
之泰安州及各州屬縣並安東一衞共三州八縣一
衞另設一分巡泰莒沂道管轄駐劄沂州臣查沂州
爲南北衝途要地向有副將駐劄今再設道員彈壓
誠爲周密惟泰安州係濟東道所轄該道駐劄省城
泰安州與省城較近距沂稍遠若改歸沂州道管轄
一切事務文移舍近就遠未免不便而去此泰安及
所屬三縣又止莒沂兩州並所屬五縣似於監司體
制未稱查兗寧道所管運河千有餘里道遠事繁是
以從前係濟寧道銜專司河務無分巡地方之責迨
康熙五十三年東兗道裁汰後始將兗州府屬歸入
管轄改爲兗寧道事務倍繁難於兼顧今沂州既復
設道員則兗州府所屬十四州縣莫若仍歸沂州道
管轄連沂莒所屬共二十一州縣至兗寧道所屬尚
有直隸曹州東平並所屬八縣雖舊隸兗州府亦爲
東兗道所轄但距沂州遥遠若一併改歸沂州道又

恐鞭長莫及且曹東等州縣俱係沿河地方附近濟
寧而兗寧道已去兗府十四屬止此兩州八縣尚可
管理似應就近仍令兗寧道管轄如此則責均任專
於地方河務有益臣已備細札覆撫臣商酌至沂州
舊道衙門作何修整之處亦一併札致撫臣查明定
議請
旨遵行奉
上諭所議是會疏題請 硃批諭旨
六月初六日山東河南河道總督沈廷正奏東省戴
村壩工臣兩次親勘應將接連滚水壩之新建石壩
高出二尺處先行拆去與舊壩相平與部議適合其

接連亂石壩之新壩高於舊壩止有六寸接連玲瓏
壩之新壩高於舊壩一尺三寸若俱拆去二尺尚應
增補方平舊壩但辦石鑿砌大需時日今臨伏汛恐
工半水至非特糜帑且汶水傾注不能抵禦況霜降
過後仍應會勘拆修則此接連亂石玲瓏之新壩似
應停其拆砌霜降後勘明興工臣赴豫商之督臣田
文鏡及協理河臣朱藻意見相符已經會同咨部俟
秋汛後再同朱藻前往確勘興工另奏至禹王臺竹
絡壩工前因須帑分築之沂郯海贛同知吳象賢玩
工侵帑業經會參遴委泇河通判蔣祈年往署接修
任事以來勇往急公所修竹絡壩上下兩層照估剋

期築竣現在備砌邊絡不日完工俟工竣後應聽江
南河臣嵇曾筠會題惟沂郯海贛同知一缺經管兩
省工程最爲緊要今通判蔣祈年辦事勤敏堪膺此
任臣與督臣田文鏡商酌題請奉
上諭所請是　批諭旨　硃
是日又奏東省運隄經前署河臣田文鏡估題仰蒙
俞允發帑興工臣接部文隨撥帑銀令道廳等遴選幹
員募夫分修復親赴各工詳勘務期帑不虛糜工收
實效臣兼至汶上縣所轄之何家壩查勘該壩坐當
汶河西岸蓄水濟運衝刷流沙爲南北運行關鍵因
年久椿腐石坍復經上年大水其雁翅隄岸又俱潰

缺一遇汶漲沙流入運劉老閘南必二口遂致淤淺此
壩工急須照舊速修俾資蓄洩已飭兗寧道王溥𫄧
據實確估俟詳到題請修築　批諭旨　硃
八月嵇曾筠奏臣因宿遷黃運兩河當駱馬湖之首
衝所以臣親駐宿遷上下策應調度於七月內湖水
長發已經搶護平穩今八月初十以後湖水又長隄
埽工程業已搶築加高湖流衝軏東注總因禹王臺
竹絡壩工修築完固約攔湖之上源不使沭水合流
又六塘河疏濬通暢宣洩湖之下游俾得去路順利
是以湖水雖大而無疎虞伏查沭水於七月初九等
日長至七尺五寸至二十九日又陡長一丈而禹王

臺千丈壩工抵住水勢卽由沭河就近入海不得下
趨所有邳宿黃運湖河一帶運道民生咸資利涉而
登袵席　批諭旨　硃
十一月二十六日工部議得山東河南河道總督今
管理直隸河道總督沈廷正等疏稱東省東平州戴
村壩原賴以遏汶濟運聚泉利漕爲運河最要關鍵
原有州判專司壩務後經奉裁遂無專責今奉拆新
整舊正興大工錢糧料物更須專員查察況東平州
係捕河廳汛地其管河州判卽屬該廳管轄是以請
將戴村壩統歸捕河廳管理交東平州州判專司其
戴村壩下至分水口一帶汶河係東平州地方者仍

歸捕河廳統轄係汶上縣地方者應歸運河廳統轄以專責成應如所題奉
旨依議運河道冊
是年堵築完固口先是滹沱漸趨北道雍正初單家橋河頓涸五年　怡賢親王開挑淤塞導水入運至是議者以水性分流則緩濁停妨運復堵塞之識輔安瀾志
是年朱藻督理東河修南旺湖圈隄加浚斗門　按南旺湖古之大野也禹貢大野既瀦周禮兗州澤曰大野地在鉅野縣北濟水故瀆所入也漢決瓠子注鉅野五代後河南徙滙於鉅澤與梁山濼合爲一

連南旺蜀山諸湖方數百里今南旺在汶水西南漕河貫其中湖界爲二東湖廣倍西湖南盡蜀山北接馬踏西北接安山西南接馬場及昭陽諸湖於五水櫃中最當要會禹治水大野鍾洙泗濟水而成泗通於汶沂通於淮泗之上源又自大野通於濟揚徐兗之貢道由此而達地形與任城太白樓齊南北通達之脊也西湖環築隄岸萬五千六百餘丈開渠與隄並長湖內橫穿小渠二十餘道引水入漕東湖以東地高無須防遏植柳豎石封界南至長溝小河口蘇魯橋北至田家樓受水處亦築隄視西湖功又倍焉迨後湖身日淤占種盜決皆爲民田常居敬於高下相

承之地築東湖小隄隄內永爲水櫃隄外作爲湖田聽民佃種康熙四十年大加修築至是重修補治殘缺兼復斗門使汶水收入湖內南運不足開濟運閘放水使南北運不足開關家大閘五里鋪滾水石壩放水北注今雖運道改行新河南旺湖落在西岸水低於運然運河水大則可洩以爲蓄運河水小亦可引入昭陽等湖遇旱乾蓄水水車亦足濟事圈隄斗門之濬築不可緩也全河備考云西湖積沙日久高地雖多而窪處仍可洩蓄濟運宜疏通復其原界不可聽民開墾若輕給耕種必且廢爲平陸一遇旱潦緩急無恃非如安山無礙運河者比南旺一湖北運

資以利濟即南運需水亦必俟金口壩黑風口五里營閘十里鋪閘安居閘並楊家壩盡皆啟放仍不足濟運然後開十字河俟重船一過南旺即將十字河堵閉南旺湖之重若此而後可以權南北之運也河渠紀聞
是年堵閉花莊閘改建草壩大浚鹽河　按鹽河分洩中河盛漲之水經清山安海入湖河歸海轉運場鹽海柴灌溉田疇康熙二十六年靳文襄始建閘於清河縣西之臨運口門迨運口改於楊莊鹽河口門亦移花莊至是大溜下移鹽河口門形勢不順閉閘改建草壩冬春水小堵閉草壩蓄以濟漕夏秋糧艘

過完啟放草壩運送鹽柴惟河窄水淺紆曲綿長攻沙力弱若通入黃水濁淤更速故王營減壩不輕議啟長河以時疏濬嵇文敏於改建草壩後大疏鹽河爲善後計自鹽河閘越河頭壩起至山安界朱元莊迄新安鎭濬河二萬九千六百丈有奇又平旺河隄尾迤下至新安鎭三十餘里向無隄堰水勢散漫安沭海一帶田廬被淹郎以挑出之土築成子堰鹽運民田兩益近時於下流武障項沖牛墩六里義澤等河各建滾水石壩口門設草壩隨時啟閉水有收束以防橫流亦制沙不敝之法也河渠紀聞

是年修復戴村壩舊制拆低新壩改建磯心五十六

中留水竇五十五以資宣洩　按汶河下注之水入於大清河大清河亦名鹽河即禹貢導沇水東流爲濟東北會於汶者也宋禮於坎河口西築戴村壩截汶南流至分水口南北濟運壩初用土增築高厚植柳培護水無旁洩留坎河口刮沙作壩蓄水歸運水漲聽其連沙衝出然歲築歲決明萬恭疊石爲灘潘季馴築石爲滾壩屢加修治何國宗又於三壩內增築石壩涓滴不行淤積日高至是總河田文鏡朱藻先後定議改壩爲閘建磯心五十六中留水門五十五安設閘板以資蓄洩又以不能啟閉另築土壩名春秋壩前人作事謀慮深遠宋尚書不壩坎河口與馬之貞堽城築土壩同一作用余毅中以坎河創石爲壩有隙可以洩水無路可以通沙擬建閘以時蓄洩張文奇仍議築土壩謂石灘能走水不能走沙均不出宋公留坎河不壩之意萬公以石爲灘潘公以石爲壩亦得其意而變通用之不敢輕視坎河誠愼之也河渠紀聞

雍正十年五月署江督尹繼善河督嵇曾筠議奏江南水利事宜　按會勘籌議疏運鹽河又山陽縣境內向有河二道中夾沙岡其南爲大沙河其北爲界溝河舟行由此往來田畝賴以蓄洩自康熙三十五年童家營隄工漫淹二河遂淤水無從洩田常被浸亟

應疏浚以利民生再揚州府城河二道又繞城河二道處處委積致揚城內外積潦莫洩貨運不便應浚深通水口各建石閘以便啟閉河渠紀聞

是年直督劉於義議青龍灣壩工毋庸改作事宜疏稱青龍灣壩工

皇上親授方畧建減水壩以洩全河之水使河西務險工保穩爲運道民生永奠安瀾筐兒港舊壩寬二十丈不能洩水展寬四十丈共成六十丈北運河洩水始暢雍正七年水大湧至筐兒港以下隄岸俱得保全此壩面寬濶之明驗青龍灣二十丈壩面不能暢洩明矣今何國宗不遵行四十丈原制議壩內添建

磯心十四座每座寬七丈共寬九丈八尺則四十丈壩面實祇存三十丈二尺磯心阻水必不暢達現未建立乘此中止仍照原寬四十丈費省工倍河西務等工程可望平穩於運道民生實有裨益河渠紀聞

是年江督尹繼善議疏串場河存水五尺爲度　按江南水利揚州一帶河道必兼權運鹽民田開人字河入芒稻閘則鹽船有閘水過陡上下不便之說再疏越河築三空閘底高於芒稻三尺以平其流又以芒稻洩水過大恐掣鹽河之水下洩水淺不能任載議建閘築壩二條復經會議閘壩俱不可行惟加挑串場河使蓄水常存五尺無礙鹽運而議始定至是

疏稱鹽河蓄水須以五尺爲準查如皐丁堰至豐利掘港場百二十里爲鹽艘必由之道自丁堰至三岔河水俱深通岔河迤東至掘港場五十里止深二尺至四尺餘不等應請分段浚深蓄足五尺以利運行又如皐力乏橋至周于溝三十七里入泰州新河口至拼茶場東新橋三十九里鹽河一道乃拼茶角斜兩場運鹽要津兩岸數十里竈田均資蓄洩灌溉現在水深二尺至三尺餘不等應請加浚蓄水五尺新壩橋向有土壩內蓄河水外攔海潮河水大聽其由滾水壩出海潮大亦必過壩方入出入俱有分寸又泰州劉莊場至鹽城縣串場河一百六十餘里前止

估挑白駒至伍祐七十里尚有白駒南段至草堰場九十餘里以水深停淤今白駒場三里灣至草堰場三十餘里水深二尺至四尺餘不等每多淺塞查草堰白駒劉莊伍祐等場之鹽俱由此運載兩岸竈田亦資灌溉應請一律疏浚如此通河籌計隨其淺深高下蓄水五尺以符定制既不有礙鹽運息場商之異議又無需築壩建閘妨入江之水道而下河窪地民田均獲豐收再泰州河內舊有秦唐港白塔河百汊河三路旁趨入江亦甚捷便因防私鹽往來築壩堵塞致水溢下河今若將土壩改建閘門以時啓閉並挑通河路既防私鹽復洩漲水似亦兩利此爲運

河下流籌分洩入江之路疏串場河以利鹽運也靳文襄公治河書云淮商運鹽之艱有三一則串場河底高低不一天氣稍旱則河底高處即淤多挽拽之費二則串場河不通運河凡引鹽出場必另用小船由漫灘積水湖內盤壩至運河多盤脚雇船之費三則鹽船必經芒稻河每遇水漲大溜掣船異常危險非用數百人增添繩纜設法挽拽不能過溜又多雇夫之費計每鹽一引須增費二錢不等若築隄束水則運河大船可以竟至串場河受載自串場河開行或過高郵閘或過邵伯閘覓河大港直達揚州省費既多而鹽船又得安流爲運鹽之大利然費鉅難行

工長修守不易惟疏串場河存水五尺爲平近易行經久不敝之道今鹽運已改道北上由六閘出口不由芒稻以時疏濬串場河使運鹽不憂涸澀民田積水暢洩入江無患掣水誤運民運兩益否則以洩水之故築壩收蓄不誤鹽則淹田前車可鑒也河渠紀聞

是年修築禹王臺竹絡石壩　按郯城禹王臺原以抵過沭水俾東由沭陽海州南行入海不容會合蒙沂白馬諸山河之水入駱馬湖致爲運道民生患至是東省山水異漲將禹王臺土埽石壩各工全行衝塌僅存竹絡石壩二十七丈並壩之南北殘缺土隄二百餘丈難資抵禦因建壩添築九百四十丈有奇

補舊石工三百五十餘丈嗣以壩工坐當迎溜地勢低窪加修裹戧石工捍禦臺在郯城北傳爲大禹遺蹟旣鑿馬陵山以導沭水復築臺以遏其衝俾沭水由沭陽海州注海不使滙入駱馬湖爲害故俗諺有沂沭不相見見面成一片之語王新命初建竹絡石壩陳鵬年齊蘇勒先後增修隄堰茲復加修增固漢王景塞館陶以竹絡盛小石兩船夾載下之禹王臺竹絡壩襲用古法堵禦洪流沭水無南下之患矣河渠紀聞

是年嵇曾筠題請修築宿遷一帶運中河閘壩蓄洩利運　按治運必以時節宣疏其來源尤必通其去路運河水少則易竭多則易盈權盈虛而蓄洩之其樞在於閘壩嵇文敏經大水後亟請修築疏稱宿遷運河分黃水駱馬湖及東省諸泉之水濟運最爲緊要駱馬湖對岸黃運交會處有東西竹絡石壩年久失修竹絡損壞無存且當湖水頂衝碎石衝淌沙淤凝阻又運河西岸黃墩一湖受徐邳睢三州縣唐宋山等處會歸之水岸繞隄環水無去路應於西岸建小石壩宣洩湖內積水又中河北岸舊有劉老澗九孔八磯心減水石壩每遇開放勢若建瓴下口三合土跌塘成坎石壩下雁翅底石樁木悉皆衝損各工及時應修此運中河蓄洩之關鍵也駱馬湖口竹絡

壩始建於王新命節宣黃河大漲嗣黃河身高黃流倒灌穿湖滙入中河妨運張鵬翮塞舊口引駱馬湖水由舊中河逕石閘入黃河黃漲閉閘禦之陳鵬年於宿遷黃運交會處修東西竹絡中留口門十五丈以爲湖河關鍵張鵬翮建劉老澗九孔八磯心石壩宣洩運水由六塘河經安東碩項湖串入運鹽河達於海東省蒙沂白馬諸水分流入運遇漲奔騰南下由劉老澗宣入六塘修復以資分洩西岸黃墩湖瀦蓄之水建閘疏洩入運歸湖而皆由六塘河下海洩湖入黃之數少由湖入海之數多奔流易泛則六塘以下之支河疏浚不可緩也鹽河口草壩亦能洩運

河之水新安河尾尤為喫緊取挑河之土以築隄兩
工並得今河身愈高通黃之壩皆塞汎水入運惟恃
六塘宣洩六塘去路在潮漣諸河由沭海歸壑之分
渠以時鑿深暢流東出運隄之險平矣近時黃水不
入中河河道日漸刷深暢流下注無藉劉老澗石壩
分洩王營減壩亦不時開俾六塘河洩水東注又非
一閘一壩之能為功也河渠紀聞

雍正十一年正月
上諭內閣江南范公隄為沿海之藩籬鹽場之保障聞
現在殘缺甚多急應修築堅固現據兩江總督魏廷珍
委員確勘料估著即一面具題一面乘二三月間作速

興工使沿海窮民得以傭工餬口但工程綿遠需大員
董理著交與協理河務西林督率各工悉心查辦憲
皇帝
聖訓
三月朱藻奏查臣濟標中左右及城守四營原額兵
丁一千九百二十一名蒙
皇上天恩賞銀六千兩交與濟寧州各當商營運生息
按月加二已獲利息銀四千九百二十兩雍正九年
添兵一千名雖在
恩賞之後已經臣咨請部示即在此項利銀內一例賞
給以上係馬步戰守之兵也河南河兵一千一百名
蒙

恩賞銀六千兩交祥符等州縣各當商營運生息每年
長年加二共獲利銀三千九百七十八兩零再查雍
正四年何國宗等改設河兵四百名雍正五年嵇曾
筠改設河兵二百名此六百名從前
恩賞時未經開入河兵數內臣查此六百名河兵雖添
在山東地方實與河南一千一百名河兵皆習練椿
埽之兵丁與濟寧四營戰弁兵丁不同查同一
恩賞銀六千兩濟寧四營領此六千兩利銀者已有兵
二千九百二十一名之多不便再將此六百名撥隨
濟寧四營一體領賞似應撥歸河南河兵內共計兵
一千七百名在河南利銀一體領賞臣已咨明戶部

並示諭於雍正十一年正月起不分馬步吉禮賞銀
四兩凶禮賞銀八兩一例開賞矣運河道冊
四月十五日嵇曾筠奏宿遷駱馬湖向來四五月間
水涸艱於濟運上年秋後臣嚴飭廳汛多築草壩束
水廣為瀦蓄胙桃汛後正値糧艘盛行需水接濟隨
挑開各草壩湖水俱從十字河口暢注運河再桃源
縣運河古城汛內舊有砂礓橫亘是以重運經臨每
多淺澀上年開挖深通不用多挽舟行便捷又邳宿
運河西岸舊有黃墩一湖上受徐邳睢三州縣唐宋
山等處之水因岸繞隄環水無出路漫延阡陌臣亦
於上年題明動帑一千餘兩並撿取沿河舊石建造

小閘一座開放積水不惟濟運且涸出河灘千有餘
頃小民得以種麥至黃運湖河歲搶工程臣俱逐一
詳勘飭該管官下埽加鑲務使高出水面八九尺至
一丈餘不等足可抵禦汛水奉
上諭覽奏運河水勢深通糧艘利涉無阻並工程齊備
各情形朕心深慰卿宜防有術殊屬可嘉批諭旨 硃
七月十五日岳濬奏上月二十日據德州報稱衛河
上流漲水暴發境內隄岸加防復値二十三四等日
大雨晝夜不息河水倍增洶湧隨於二十四日將東
岸老虎倉衛溢隄口五十餘丈直注東北又州城小
西門外振河閘石岸甎岸俱有衝坍現在搶修等語

臣隨委員弁賫銀馳赴德州交該州備料作速修築
並令該員弁等將德州左近河隄逐一查覆今據稟
稱老虎倉溢口一處約五十餘丈水深五六七尺不
等其水直趨東北向直隸之吳橋寧津並東省德平
樂陵等縣流去該州督率人夫於本月初二日興工
下樁上緊堵塞又振河閘下護城石岸坍塌一段長
一十二丈寬二丈甎岸坍塌一段長一十七丈寬二
丈現在下埽墊土日夜防護又德州衛所管河道哨
馬營隄岸漫溢一段長三丈四尺第三店隄岸漫溢
一段長二丈三尺該備均在搶修等語臣隨檄委署
糧道廣壽督催該州衛修築剋期完竣復據德州並
德州衛報稱該州衛境內既有溢水又有積潦田房
均在被水又鄰近衛河之冠縣武城並溢水所經之
德平樂陵皆被淹灌各詳報到臣隨會同督臣王士
俊飛飭布政司委員逐一查勘惟冠縣水退無礙田
廬其德州等處先將境內積潦設法疏導凡被水窮
民房屋坍塌無可棲身者按等給銀令苫蓋草舍仍
履畝細勘秋禾果否成災據實申報批諭旨 硃
九月初三日直隸總督李衛奏畿南漳河多係民堰
舊隄每年夏秋山水驟發勢猛州縣各顧本處未能
齊心保護雖有漳河同知一員常至顧此失彼而清
河道相去遙遠鞭長莫及是以臣前請以順廣大三

郡河工分歸復設之大名道就近辦理但恐新任之
員未卽熟諳查現任清河道宋韋金誠謹小心於漳
河形勢已歷數年而大名等三府民情與伊原籍河
南無異可否以之調補大名道將全漳河務責成專
辦於地方河工似覺相宜謹奏奉
上諭覽奏俱悉批諭旨 硃
是月初六日大學士管理江南河道總督事務嵇曾
筠奏沿海范隄工程侍讀學士西柱奏請大爲修築
臣率領道廳並州縣印汎等官沿隄確勘查宋范仲
淹創築此隄原係因地因時酌量建設嗣後瀕海竈
戶隨圯隨培自爲修補經六七百年海汊遷徙不常

居民聚散不一地形高下不同往往有昔與海近而
今遠者亦有昔與海遠而今近者則隄岸修舉自當
因去海遠近分別工程緩急方能利及商民今自淮
安府阜寧縣廟灣場起至通州呂四場止共計二十
五場延亘六百餘里除泰州屬拼茶斜角二場范隄
臣於去冬逐加勘度議奏於舊隄內移進四五里建
築越隄一道旋經西柱遵奉
諭旨動用運庫商捐銀二萬三千四百餘兩建新補舊
一律完竣現今捍禦鹹潮毋庸議修外其次則如皐
豐利掘港馬塘通州石港西亭金沙餘西餘中餘東
呂四等十場亦經西柱擇其殘缺動支運庫捐銀量

行修補其餘未修之工竈戶鹽總亦自行葺補高厚
一律完整無庸修築者也再有泰州富安安豐梁垛
東臺何垛五場現在池勢高阜廬舍市廛聯接居住
年深日久查勘舊隄有改作民房全無基址者有僅
存隄形者訪之居民僉云百餘年來海潮去遠久無
鹹水灌入村莊是此隄不必重修明矣又興化鹽城
阜寧所屬白駒伍祐廟灣三場舊隄雖高矮不等但
地俱高阜去海亦遠居民僉云潮水最大時去隄尚
十餘里並未漫及隄根是此地實非緊要均可緩爲
修築祗有地勢低窪如泰州草堰場應修隄六百一
十二丈小海場應修隄一百三丈丁溪場應修隄四
百三十二丈興化劉莊場應修隄二百四十五丈鹽
城新興場應修隄六十餘丈共計范隄一千四百五
十餘丈地形卑下應間段加修自二三尺起至五六
尺不等各工共估計動用運庫捐銀三千餘兩即足
捍禦潮汐請照黃運兩河隄岸之例召募近民充當
堡夫挑積土牛修補殘缺並搜捕獾鼠塡墊水溝每
夫一名月給銀五錢每歲約計銀二千餘兩仍令各
場大使就近募充每月動支運庫捐銀散給其修理
隄工責成汛員查核催儧奉
上諭卿旣再三斟酌自中肯綮朕焉有信不及處卽照
所議施行可也
硃批諭旨

十二月初七日工部議得河南山東總督朱藻等疏
稱山東德州城振河閘下護崖甎工長一百六十一
丈切近城垣坐當運河頂衝經年水擊甎性鬆脆每
易蟄裂親赴該工相度應於城西南上游馬家回溜
起至舊月河頭底估挑引河其舊河估建攔水夾土
埽壩俾水歸引河城垣避衝實爲一勞永逸之計今
估挑引河長二百六十五丈又估建攔水夾土埽壩
後幫土戧長二十六丈其需土方工料銀八千二百
六十三兩五錢二分二釐在山東司庫雍正十一年
地丁銀內動支飭該管廳印各官領帑興工造冊具
題應如所題奉

旨依議運河道冊
是年直督王朝恩奏報伏汛水勢大漲北運減水各
壩暢洩無虞　按北河伏汛漲水惟漳滏南北運四
河水勢甚盛一日之內陡長丈餘其漳河長水挾衛
汶兩河奔流而下維時南運河東岸縷隄漾開溢出
直由南窪入海而北運河水勢驟漲雖亦出槽平隄
賴青龍灣筐兒港減壩宣洩得以無事先是何國宗
牛鈕查勘北運河工程青龍灣筐兒港均關緊要修
減水壩開挑引河以備宣洩前時壩門加寬四十丈
引河亦加寬四十丈拆去舊引河南岸廢隄以順水
勢又沿舊隄開挑深槽直達塌河淀寬十丈深三四

尺至六七尺不等並將河口淤高及舊河淤處俱爲
開挑使水暢流塌河淀下口有陳家溝舊河寬八九
丈東隄舊河寬六七丈賈家沽新河寬八丈計三河
寬不及三十丈再於賈家新河旁大開洩水河寬三
十丈俾暢流歸海並將河西務城北老崖舊隄及要
兒渡舊河口大壩保護堅固節節疏通東水歸流自
無不因其防者所益於北運者不少也故南運滄州
水溢北運得以無警修防導流曷可不早哉河渠紀聞
是年大學士仍管理江南總河事務在任守制嵇曾
筠署理江南河道總督印務高斌奏辛家蕩縷隄舊
有減水石壩係康熙四十年前河臣張鵬翮題建以

備洩黃異漲嗣因黃流順軌海口深通隄內村民稠
密此壩從未開放淤廢已久自應將舊石拆移別工
應用查揚河廳寶應縣西隄向有竹絡壩一座原備
宣洩運水雍正九年因壩底年久虛鬆臣嵇曾筠請
另建新壩照例蓄洩但水長挑壩開放保隄水落下
埽堵蓄濟漕既非一勞永逸且有歲修之煩不若將
辛家蕩舊石拆於寶應西隄審擇地基改建減水石
閘因時啟閉且建閘後舊時埽壩可永遠堵閉一轉
移間不特無用舊石皆成有用可省錢糧而揚屬運
隄益資鞏固漕運民生均有裨益奉
上諭因地制宜移彼就此卿之措施諒應不謬也　硃

批諭
旨
雍正十二年正月二十六日直督李衛奏運河上游直
屬故城等縣與東省德州衛並武城縣毘聯係河流
東注轉灣之處向未築有隄堰惟憑崖岸高深遮護
內地設遇水發宣洩不及由灘底低處出槽漫溢直
趨景州吳橋等處此兩省運河交界各地方亦宜料
理整備因面與河臣朱藻撫臣岳濬商酌彼此委員
查勘將崖岸低缺者培築高厚如有一律單薄地方
勸民僱築土堰以工代賑一舉兩便又直境運河地
勢蜿蜒原因當年漳水不藉運道出海以爲停蓄濟
運防其驟洩淺塞之故但自導引全漳歸運出海後

源頭勢猛常患漫溢一遇河身曲折衝決民田又當
擇河流激湍對頭大灣難轉之處開通無阻旣與兩
岸田廬險工有益亦於漕運無悞奉
上諭所陳三條內惟開通大灣一說似不合宜不但徒
費工力無益且恐河身改直之後勢猛流急更易潰決
也餘照議施行批諭旨　硃
三月初六日署理江南河督布政使高斌奏謹將河
務情形開畧奏請
聖訓　一駱馬湖口十字河之竹絡壩係宿遷黃運交
滙之處今壩外支河淤淺黃溜南移相度形勢將支
河挖深二尺開挑河口引導黃流以便徐州糧艘由

此入運　一今春運河水深足用惟宿遷車路口桃
源之砂礓溜磯心灘二處河底俱係硬砂歷來春月
水淺漕臣魏廷珍向臣言必得四尺五寸深水重船
方不起剝臣探量水底加築束水草壩又以參將朱
永凡之言於河中接築順水草壩水勢添長糧船巡
行無阻　以上七條今按四條皆係照常例事一臣條黃河常例此冊但存二條
近日所辦河務情形節畧據實敬陳奉
上諭覽奏所辦河務大槪情形知道了勉之毋怠
批諭旨　硃
四月十三日工部議得河東河督朱藻奏東省黃運
兩河幅幀廣濶其間歲搶各修及空重往還從前設

濟寧道一員督查不管地方民事康熙五十八年撫
臣李樹德題請改濟寧道爲兗寧道將兗州府二十
七屬分隸管轄始有地方之責雍正九年撫臣岳濬
又以兗寧道專司河務難於兼顧題請復設駐沂道
一員改兗寧道爲曹東道止轄曹東二州本年十月
接准部咨嗣後各省直隸州知州承審本州自理刑
名命盜等案俱責成該道照知府承審之限核審轉
解奉
旨依議在案竊思東省黃河自曹縣芝麻莊起至單縣
諸望壩止長二百四十里運道自嶧縣黃林莊起至
德州桑園鎭止長一千二百餘里該道東西查核南

北修防日不暇給再以曹東二州刑名等事責其審
轉萬一汛水長發住宿隄頭而解審案件又復彙集
若令靜候工完則違限之咎難辭叩懇
皇上天恩可否將曹東道改爲山東管河道專管通省
黃運兩河事務所屬曹州改歸兗莒沂道管轄東平
州改歸濟東道管轄則職守專一不致顧此失彼等
因應如該督所請再兗莒沂道員缺現據河東總督
王士俊題請裁汰改設河東按察使分巡兗沂二府
事務其管轄曹州之處臣部另行疏題仍令該督撫
將各道經管事宜造冊送部可也奉
旨依議運河道冊

七月二十六日岳濬奏臨清以北之衛河逶通河南衛水山西漳水上源雨漲衆川匯流自六月二十六日起連次報增至七月初九日長至二丈有零隨於本日亥時將德州衛哨馬營白鹽地方漫溢東岸寬十丈餘水注曹家隄口入鉤盤河以達老黃河據該州衛飛報臣思白鹽地方即臣與直督李衛等會勘開河之道原係衛河頂溜關繫匪輕隨備具料銀委員馳送德州交糧道廣壽給發該州衛辦料堵築並飭該道親加督率茲據該州衛詳稱現於白鹽漫口建築月隄一道長六十五丈圈阻溢水自十一日起至十五日巳時合龍衛河漲水不復旁注坡地存水

悉退等語合據實奏報奉

上諭適據李衛亦已奏聞衛河漫口堵築迅速剋期竣工甚屬可嘉硃批諭旨

九月十二日工部會議得東撫岳濬等疏稱德州地方正在衛河回溜頂衝之處每經漲發直潰東隄應開渠引水出陳公隄歸老黃河入海以備宣洩經臣

奏准部行會勘議題今於正月十四日會同查勘德州城北有哨馬營地方在衛河東岸距州城八里應於此開挖新河東行十里至陳公隄由曹村隄口放水入鉤盤河故道東北流至直隸吳橋縣之玉泉莊歸老黃河經寧津南皮樂陵鹽山慶雲至海豐之大沽河入海應於哨馬營建滾水壩一座上設石柱板橋以接緯道自壩塘口起至鉤盤河中心止挑河一道兩岸各築遙隄酌開涵洞四座以宣洩德州城東坡水復於哨馬營至曹村口東西適中之盧家莊前建橋一座以通行旅仍將鉤盤河老黃河疏濬淤淺其陳公隄殘缺處逐段修補臣等確估哨馬營建滾水壩口寬三十丈壩面高一丈六尺壩上南北兩牆各高九尺六寸前修迎水後修分水仍於分水下平鋪塘口長三十丈壩上建石柱二十九路上搭板橋共需工料銀五萬一千四百七十八兩七分零自壩下塘口起至曹村隄口外鉤盤河中心止挑河一道

長一千七百九十五丈挑深五六尺至四尺不等近壩塘河挑寬三十八丈以下逐漸收束由三十餘丈至十六丈不等共需土方銀二萬七千八兩二錢一分零又於兩岸各築遙隄相距一百丈南隄長一千八百二十八丈北隄長一千八百三十丈因地加高隨高加寬底寬六丈至七丈六尺頂寬一丈八九尺至二丈高隨地勢八九尺一丈不等即以挑河之土堆貯兩岸每方加夯硪銀三分共需銀二千七百六十七兩九錢一分零又於南岸遙隄內設立涵洞四座需工料銀三千一百三十四兩七錢四分零又於盧家莊前建石柱板橋一座需工料銀五百四十六

兩八錢一分零其德州鉤盤河應挖淺三段陳公隄應補築缺口十四處共需土方銀二千八百六十一兩七錢八分零又吳橋等縣境內應疏挖鉤盤河三段老黃河二段應補築陳公隄缺口二十三處應幫培護城隄一道共需土方銀五千一百四十九兩四錢九分零以上共估計銀九萬二千九百四十七兩零查東省工程共需銀八萬七千七百九十七兩五錢二分零直隸工程共需銀五千一百四十二兩四錢九分零應各照銀數在各該省藩庫本年地丁銀內支用工竣各由本省報銷再該工需料繁多且離山窵遠採辦椿石灰汁等項均需時日一面發帑辦

料以免稽遲又自哨馬營開挖至曹村隄口均係民間有糧之地應給還地價豁除錢糧現飭該管府州確查由司核報應如所題奉

旨依議 運河道冊

是月十五日稽曾筠白鍾山奏裏河廳屬清江浦有龍汪石閘一座當南北通津運道民生攸關建造百餘年未經修理水勢溜急根底虛鬆北岸迎水石牆蟄卸三丈餘尺其餘閘牆亦多脹裂亟須重築以濟漕運現飭淮揚道確估閘座工料冊具題請

旨臣等伏思拆閘重建築壩興工動經數月方能告竣轉瞬重運北上恐誤遄行今於龍汪閘迤上鳳陽廠

自五孔橋至雲壚口查有舊引河一道長一千五百餘丈年久淤墊形址猶存宜先將此河挑濬寬濶深通俾運河之水由此通流無誤明春運行方可築壩修閘隨檄道廳等勘估挑濬引河需二十七萬六千餘方計銀二萬二千一百餘兩又以挑土幫高兩岸隄工應用潑水夯硪並搶築新隄計銀一萬一千九百餘兩以上共銀三萬四千餘兩加以建閘工料未免費多臣等籌畫節省查江南河工額設河兵堡夫一萬餘名目下霜降已屆各廳營修防事竣正值兵夫閒暇擬於通工內抽撥兵夫調赴清江浦勒限挑築每名每日給飯食銀二分業於九月初六日開工

尅期完竣只需飯食夫工銀一萬二千餘兩不特來年重運得以遄行且閘工修竣後又可留此河身以為運河水長宣洩之用似於運道民生均有裨益奉

上諭如此經營可謂辦國計如家務矣褒獎之外更有何諭 硃批諭旨

是月三十日工部議得河東河道總督朱藻奏稱東省河工錢糧自正項河銀外又有軍徭淺溜閘壩等兵夫工食之不一又有幫貼裁曠遇閏加增之不同所收之銀則有直隸江南山東三省遠近之不齊所解之處則有內部南工及東省各衙門多寡之不等而各項錢糧向例俱解運河廳東昌府兩庫名為河

庫凡經收支解俱由該府廳為政其餘若黃河泉河
及捕迦上下六河廳兵夫工食并大小挑酌募幫貼
銀兩亦由各該廳支收俟有盈餘始解河庫應用此
東省歷來成規惟正雜俱係錢糧絲毫悉關
國帑款項既多頭緒百出而竟聽該府廳自收自支自
解其中恐有不肖屬員輕出重入扣尅侵挪情弊况
各員中每年不無升遷事故其間交代盤查文移往
返胥役乘幾揑領混銷俱未可定是以該府廳凡有
收解動用即令報明備案仍不時稽核查通省錢糧
既以藩司為總匯則通共錢糧亦應以河道為統司
豫省河工錢糧俱解貯管河道庫彚收彚貯入則有

案可稽分解分支出則有數可核今山東曹東道既
經改為通省管河道可否照豫省例將運河東昌兩
庫及黃河泉河捕河迦河上河下河各廳銀兩俱歸
貯山東管河道庫嗣後凡有徵收河工一切正雜錢
糧飭令徑解道庫遇有應用各廳向河道衙門支領
仍令報查其有應解別處錢糧令河道查明具詳臣
衙門給咨批解則經收支解俱歸河道專管而臣亦
得就近查察儻有侵挪扣尅等弊即據實嚴參庶責
成專而稽查便豫東兩省河庫錢糧均歸畫一應如
該督所奏奉
旨依議運河道冊

雍正十三年七月二十六日工部議得河東河道總督
白鍾山奏稱河道一切工程俱應於工竣驗工計帑
核實報銷庶工不草率帑不浮言今山東運河大小
挑夫工歷係次年七月內題銷如雍正十一年冬間
大挑至十二年正二月內已經完竣必待十三年七
月始行銷算所挑之河久經開放其是否如式有無
虛冒無可查驗設遇河臣新任或經手道廳升遷更
易更無可詢之人殊難稽核因查所以隔年報銷之
故緣大小挑夫工有額設淺鋪等長夫有現募酌補
等人夫二項其現募人夫係按日支給工價至長夫
各有本身額設工食不再另給挑價是以必俟長夫

一年工食支完始將募夫挑河工價一併彚銷但長
夫工食自有收支工食本案題報何必將現募人夫
所支挑河工價牽入彚題致稽歲月工帑均難查核
臣於本年正月二十六日到任時雍正十二年小挑
尚未完工臣督挑一竣即飭管河道驗工核價茲據
該道開報募夫一千四百五十二名給工價銀二千
九百五十二兩六錢又給各夫器具銀二千八百七
十二兩一錢逐一清查今歲尚有堪用器具值銀九
百四十二兩等情隨飭造冊報銷並令將查出堪用
器具交各廳收存為下年之用即於下年應發器具
銀兩內照數扣除以後每年照此清查留用省費臣

查大小挑工完卽行驗勘核查卽如此項器具堪用
竟有三分之一小挑尚然大挑更屬可知若不早爲
稽查日久夫散必致無存甚或私行藏匿次年重費
錢糧請嗣後東省運河大小挑除額設長夫仍於收
支工食本案報銷外其現募人夫所挑河道工價務
卽勘核於工完後三個月內造冊題銷則工帑得以
隨時清楚如蒙
恩允所有十二年小挑工程臣卽催該道造冊到日核
題應如所奏奉
旨依議運河道冊
是月大挑東省運河奉

諭革除山東運河派幫民夫工食銀五萬三千四百餘
兩工用動帑報銷白鍾山補授河東河道總督高斌署
理江南河道總督印務　按東省挑河亭宜大挑各州
縣募夫六千二十四名請動工價器具並下河廳雇
船價銀一萬七千二百兩零小挑各州縣募夫一千
二百五十五名價銀二千八百四十兩零此守白莊
恪定議通行悉動庫項給發東省派幫貼價全行革
除其時惟銅沛廳協濟之夫照舊力役後亦裁汰統
歸州縣募夫承辦州縣不諳工程又不常時在工致
丁役串通汶上老人侵公牽累近復除弊另定章程
委員領辦帑歸實用估挑以七尺爲度如水深三尺

估挑四尺水深四尺估挑三尺臨清塘河挑與閘底
相平漕道通流兩岸束水行運惟興挑正在深冬徒
役竭蹷將事陸朗甫言萬恭九月挑河之策允宜籌
復至民無幫貼之擾官免承辦之累夫役公平受募
亦可量力赴工矣河渠紀聞
是年停築安山湖圈隄聽民墾種　按運河自南旺
至衞河四百餘里別無來源需水接濟宋禮經營漕
河旣成設水櫃圈築安山湖隄蓄水助漕爲四大水
櫃之一湖廣百里高者宜田卑者宜櫃卑者止四百
六十頃前明於高下相承處築堨畫分增建二閘於
似蛇溝八里灣窪地以爲蓄洩順治七年河決荆隆

口湖口填淤聽民墾種雍正四年何國宗議將安山
湖復設水櫃重築臨河並圈湖等隄修通湖似蛇溝
二閘并於八里灣十里鋪兩廢閘間建石閘曰安濟
閘閘下各設支河通入湖心湖南六隄口每處建閘
挑河以納陂水又請開柳長湖引魚臺陂宋家窪兩
處積水入湖中隔金線嶺不通復請從金線嶺北魚
營陂開河下注柳長河入湖又從金線嶺南宋窪開
河東出兼濟閘入運其後河並淤高不能洩水至是
以東撫岳濬言止其役濬言湖水無源不堪復作四
櫃停築圈隄湖自荆隆漫淤後形如盤碟淺不蓄水
兼地燥沙漏存水不久屢議興復不果蓋限於不得

不停之勢也四百餘里之閘河無水接應本費籌畫張伯行議開沙河棗林二河之水入運濟漕棗林即趙王河分支也沙趙工大難舉由運洩入大淸未易兩利各閘層層關束上啟下閉節洩以時亦可無廢事矣河渠紀聞

續行水金鑑卷七十七終

續行水金鑑卷第七十八

運河水 章牘六

高宗純皇帝乾隆元年六月初八日奉

上諭史書詳誌河渠經衛兼明水利誠以國計民生所關也果使水道疏通脈絡流注陂澤非沮洳之藪隄防有蓄水之方旱澇有備田廬無虞其裨於閭閻誠非淺鮮矣我

皇考軫恤黎元興行水利凡直省泉源河湖莫不濬導至於蘇松之太湖吳淞白茆劉河歸海要道淮揚之槐子烏塔河泰州如皐之運河串場車邏海溝等河尤不惜帑金專員督理淸查各河故道一一開通建閘築隄按時啟閉利賴甚溥自開浚以來已閱數年圩岸不無坍頹沙泥不無淤積著令管理水利河務各官及濱河州縣於所屬境內相視河流淺阻每歲農隙募夫挑挖逐年舉行必令功施可久惠濟生民毋得玩誤工作絲毫擾累陽奉陰違 謹按

高宗純皇帝勤求治理興修水利停止三汊河商七民三輸挑之例蘇撫邵基奏定一切河道官民分挑疏稱江蘇各屬濱江近海河湖交錯大小各河向有官民挑濬之分官挑動帑募夫民挑業食佃力農隙修濬如運道官河爲糧艘商船來往及湖海疏洩要道自當依舊發帑募挑其支河汊港民間灌田蓄水之

區向係民挑沿江沿海溝河潮汐往來淤沙易積民挑則隨淤隨濬可以不時興工若概歸官浚無論公帑難繼且浚後易淤地方官顧慮賠修挨延不浚縱民情願與挑亦懼稟官滋累反非便民之道請將官挑民挑二項分晰查定造冊咨部除江甘徒陽運河及江河湖海分洩要區每年動支藩運二庫公項挑挖外其餘支河汊港為灌溉田疇而設者仍聽地方官於農隙時查照業食佃力及時興辦報明存案運鹽河道亦如舊例均經部覆准行河渠紀聞

七月二十六日掌江南道事協理河南道監察御史臣常祿奏江南淮揚二郡運河自清口至瓜洲三百

餘里上關漕運下濟民田為淮揚二郡保障每年有歲修搶修等工程臣巡視南漕親履河隄見隄與淮安府城牆相埒下瞰倉庫民居田地廨宇皆如釜底危隄壁立以為障隔勢甚險迫細加諮詢緣昔年運河凡隔數年即行挑挖平日又不時疏濬所以河流安軌水行地中自數十年來運河不復挑濬每遇清不敵黃黃水灌入運河沙淤日甚一日致運河底高水面因之亦高而河臣祇事加高隄岸致全河之水激而行於地上更聞淮安迤下寶應高郵地形愈下其勢愈危臣念水性無不趨下今因水高而增隄使高何不因河高而濬水使深夫增隄之與濬河費雖較省而安危迥別從前專恃築隄束水不為久計殊非治法如再不疏濬將來水勢愈高民居愈下設遇河水長發隄有滲漏勢若建瓴淮揚兩郡運道民生城池倉庫田園悉受其害臣目擊情形理合陳奏伏祈

皇上勅下河臣會同督撫漕臣將淮揚一帶民居水勢悉心相度於秋冬水涸農畢糧艘回空歸次時將運河通身大興挑挖河之土傾積河岸不但河勢深通而隄岸亦愈加寬厚務使運道安流民登袵席雖一時多費而端本之治為利無窮似於河漕工務均有裨益奉

硃批總理事務王大臣速議具奏內閣抄出常祿奏淮揚運河應行挑濬深通一摺查淮揚運河關係運道民生歷來河臣但於隄岸加高於河身未議疏濬今常祿請將運河通身大興挑挖俾河通隄厚所見極是但疏濬之後河身既低黃水保無衝入自應先濬海口俾黃水迅流入海方於運道無礙而疏濬數百里之工程非旦夕可畢又將暫停漕運始可施工此事關係甚大非身在地方熟悉水勢情形不便輕為置議請一面將常祿所奏交河臣會同督撫漕臣悉心詳酌無惜勞費無憚更張無苟且而貽害無輕舉而召患並請

勅交九卿並通曉河務諸臣及淮揚現任京職如各有
所見令據實陳奏（南河成案）

是月二十九日內閣抄出總理事務王大臣議覆常
祿奏臣巡漕駐劄淮安見運河兩隄間有涵洞詢係
民間設立引水溉田其洞直穿官隄或木或石不等
共一十七座向來聽民修築小修每洞費銀六七十
兩大修每洞費銀五六百兩皆民自願按田攤派公
舉一人為洞頭具呈管河廳官協同胥吏估計監修
有關官隄民田所繫甚重年來胥吏洞頭勾通作弊
包修每洞小修勒銀一百六七十兩大修勒至一千
餘兩藉稱有礙官隄若無賄費決不能修橫征強索

民不勝累將來攤派維艱一時難修不惟溉田無資
且恐涵洞漸不堅固官以為民所應修民以為力不
能辦妨礙官隄正復不少臣聞河南孟縣小金隄武
陟縣木欒店沁河隄工向俱民修蒙降
諭旨著河臣確實勘估委員承修不以絲毫累民臣愚
以為淮城涵洞雖為民田而設實與隄工有關應否
與小金隄沁河隄工一例勘估承修伏候
聖裁又訪聞民間布種栽秧全賚涵洞灌溉而不肖胥
吏狡計措索將涵洞下板緊閉必先飽其囊橐然後
申明該管河員啟板小民救秧情迫不得不斂費祈
早啟板或涵洞放水既遲而秧已損其五六妨農害
民莫此為甚伏祈
勅下河臣於民田用水時將從前措索諸弊嚴加禁革
庶田得灌溉而豐年屢慶矣查涵洞為民間所設向
係民修豈容奸胥從中包攬需索且秧苗正需灌溉
奸胥故將涵洞緊閉待飽慾壑然後啟板秧已損傷
情尤可惡應請
勅交河臣會同撫臣秉公查明於官隄有無妨礙門白
曉示俾胥吏不得借辭勒索儻仍有包攬索費及擅
行封閉者從重處治務俾官民兩便胥吏不擾至所
稱歸官修理之處查各處圩堰隄岸民間自築自修
者甚多應聽其便必一槩歸官恐仍有官役濫派等

弊稽察難周應毋庸議（南河成案）

八月江南河道總督高斌奏淮揚運河自清口至瓜
洲計三百餘里上源係分清口洪澤湖水入天妃閘
建瓴而下經淮安寶應高郵揚州達於江惟藉東西
岸隄以為防固原屬險要更因日久沙淤底高隄峻
淮安城郭勢如釜底每當伏秋汛發雖有天妃一閘
束水而湖水自運口而下勢湧溜急人力難施遂致
平槽滿岸隄工城邑勢甚危險必減洩搶護方保無
虞此每年修防最要之機宜也向來減洩之法天妃
閘而下有文華寺引河再下有寶應竹絡壩但臣於
今年水發時親驗兩處宣洩僅能減水數寸及尺許

不等而平檣滿岸仍屬危險勢難刻緩不得已將洪湖尾閭之山盱天然南北二壩開放湖水漸減而運河水亦漸退此洪湖與運河一體相關之明驗也但山盱天然南北二壩一開雖保淮城而清黃入海全在蓄清有力若尾閭宣洩太過未免通湖元氣受傷且洩水全歸高寶諸湖湖不能容必從運河西隄各港口放入運河運不能受又須開放高郵城南之東隄三大壩洩入下河而高寶興鹽之窪下民田遂致淹漫是淮郡安危全係運河之平險而運河平險惟視河水之大小而洪湖之水欲其并力禦黃蓄洩之間利害甚鉅今若湖水過大不爲宣洩恐其潰隄危

城洩水下歸高寶諸湖又必淹田害民均未盡善此運河形勢有不得不經營斟酌者也伏查運河底高自應議挑第洪湖水高運河水下若但議浚河而不關攔運口則河底雖深河身縱有容納之量水面仍無減退之形終不足保隄護城臣之愚見欲使運河無險當先使運口有關鎖關鎖既緊則啟閉在人而洪湖異漲可禦夫運口關鎖閘壩是也現在運口內止有草壩三座及天妃越河石閘各一座今關攔水勢議於天妃正越兩閘下相去百餘丈各建草壩三座草壩下酌量遠近再建正石閘二座越河石閘二座又於所建二閘尾各建草壩三座加此重關疊鎖

層層收蓄則水平溜緩操縱由人湖漲可禦河水可減矣至挑浚事宜接奉部文卽委員將運口通身測量現在水深者有一丈五六尺至二丈不等淺者亦有七八九尺至一丈一二尺不等雖每年漕艘通行無阻但運口既有關鎖則水勢必小淺處卽不足以運漕自應將間斷淤處先加挑浚今議以水深一丈五尺爲準其餘一律估挑卽以挑河之土幫築隄岸但令培厚不必加高如此則河底深通河隄寬厚運口石閘相機啟閉但使分水足以濟運而止洪湖雖有漲水不使多洩入運則淮揚城邑人民安如磐石矣再洪澤湖水向例三分入運七分會黃入運之水

恐其過多而難受會黃之水欲其勢盛而力強今運口既有關鎖則入運之水不慮過多而湖水并力出口更足禦黃東注至山盱尾閭之天然南北二壩原用宣洩洪湖異漲藉保淮城大隄今運道無虞而高堰大隄又蒙

世宗憲皇帝特發百萬帑金修築堅固將來非有異漲二壩斷不輕開使清水全力禦黃而高寶諸河所受之水循軌入江不溢下河是運隄益固而高寶興鹽民田不受洪湖洩水之患矣現在通盤計算其工費約估需銀五十餘萬兩應俟議定奉

旨准行後再行細估題報至各項工程只須多員價做

自可計月告竣請
勅下漕臣將乾隆二年回空趕早一月過完三年重運
展限於三月進瓜洲江口計限半年可以辦理無悞
毋庸暫停漕運合并聲明事關重大未敢遽同督撫
漕臣定議謹就愚昧之見繕摺具奏奉
硃批總理事務王大臣會同九卿速議具奏南河成案
是月監察御史夏之芳奏常䟽條奏挑浚運河一摺
總理事務王大臣等議及淮揚現任京職如有所見
據實陳奏臣生長淮南竊聞淮揚兩府地方宋元以
前並無水患其時黃水淮水分道入海各不相犯自
前明黃水北流盡絕全河南徙淮爲黃逼不能制黃

所屯洪澤湖水遂致漫害康熙初年淮揚疊罹水災
聖祖仁皇帝親勘指授方畧發帑築隄濬河河道以治
世宗憲皇帝復將高家堰隄全用石工一切修防更爲
備至而淮揚人民猶不能無隱憂者總因淮揚地最
低窪以最低窪之地受全淮七十二澗之水又加以
黃河肆虐其間止恃隄閘以爲束洩來水橫決去水
紆回無怪乎受患不支也今海口淤澱黃水倒灌清
口西則逆漲洪湖漫溢下流東南則直灌運河湖河
俱爲黃水墊高每遇水發黃淮運河交會爲一泛濫
無所不至今既浚運河而不治黃淮將運河愈深黃
淮愈增建瓴之勢水患終不能絕是必於未浚運河

之先通治河之上流既浚運河之後兼治河之下流
使黃自北淮自南運河止受清水濟運不令黃水涓
滴下注而後河防漕務生民賦稅萬全無弊臣謹按
其形勢揭其梗槩一一爲我
皇上陳之一黃水宜分導也淮揚之患在淮而淮病在
黃必黃不侵淮而淮乃治宋時黃水原有南北清河
兩路入海北清河卽濟水故道南清河卽今淮泗合
流之區迨前明北清河塞猶於濮范間鑿渠分水或
於蘭陽儀封開口以洩之嗣又開桃源黃壩新河自
黃家嘴五港口洩黃入海皆分黃導淮之意今黃河
上無出路止以一淮受全黃之水而清口並海口故

道復淤故河南之武陟山陽之王家營安東之茆良
口桃源之龍窩口時爲衝決皆黃水不分之故似應
於黃河上流尋討分流故道遠則曹單鄆濟近則桃
清一帶如黃家嘴娘子莊五港口等處度地卑下酌
浚支河以導黃水黃退一尺則淮進一尺黃弱一分
則淮強一分殺黃助淮俾得借清刷黃以入海此則
黃淮轉運之大關鍵也一海口宜通浚也昔人謂導
淮先疏黃疏黃先闢海口蓋海口不闢則黃流不迅
病黃卽以病淮今王大臣等已有先浚海口之議惟
海口內外地寬久淤既欲浚入海之口當先浚近海
口之河河口浚深以水攻水更足助人力所不及查

海口寬不下百里固宜設法挑浚其自海口而上至
雲梯關亦幾百里有餘尤宜疏通使沙去水迅駛流
直下則海口挑浚之土日經衝汕開廣自覺事半功
倍至淤沙堅軟不一或倣昔人爬沙船層層疏浚又
在司其事者酌量土性相機施工一湖水宜堅束也
淮水外障全在高堰而借清刷黃尤仗高堰之水前
明至今皆以束湖水出淸口爲治河長策康熙三十
六七年間屢挑爛泥淺裴家塲張福口等處以導水
出口卽古人築隄束水借水攻沙之意今高堰堅築
而淮水出口之勢不暢者聞近來黃水倒灌漲入洪
澤湖口堰外淤成坦坡不但湖水出口無力并湖口
受水之地漸狹將來黃水盡占淮界逼淮四溢何所
底止似應度湖口淤處從天然引河下至淸口並加
挑浚深廣再於堰外餘地築隄綿亘淸口障水北流
其運河口天妃閘或循舊制添設閘板以時啟閉使
淮水之勢不分迅流直達海口益得暢洩一支河宜
並疏也運河既浚則下河宜通高寶一帶雖各有閘
壩但自山陽歷高寶與鹽等處而後入海其勢緩緩
則水過之地已不勝衝決惟山陽以下高寶以上有
入海舊路如山陽城北烏沙河城南涇河寶應城北
黃浦高郵城北子嬰溝皆與高堰各壩相應下注射
陽湖入海最爲便捷今則閘口窄小水口淤淺一線

支河出水無多往往泛溢似應將各閘照舊式修造
水門務令寬廣各支河挑浚河面亦令寬濶使水由
各閘迅洩射陽湖入海則河水初入之路既通較紆
回數百里入海者其勢倍蓰矣一尾閭宜暢洩也河
淮之水不入海則入江高寶興泰形如釜底每逢異
漲湖河溝洫瀰漫專恃下河一帶閘河宣通故入江
之口則有揚子河三汊河芒稻河等處俱宜疏浚而
芒稻一河尤衆水所會最爲要路河口有東西兩閘
不屬河員管理商人蓄水行鹽每將閘口堵塞以致
啟閉失所應令商人挑浚鹽運舊河以便行運將芒
稻河兩閘改歸河員管轄其兩閘上下盡去堵塞決
之使通庶湖河水由金灣人字河鳳凰橋壁虎橋灣
頭等處直注芒稻河入江至興泰鹽城通東海口亦
多淤澱如天妃石䃮等閘白駒草堰丁溪諸河皆宜
挑挖勿令豬水庶下流河道宣通尾閭得所歸宿而
河可無患矣以上五條皆疏浚運河兼宜經理之事
蓋淮黃運道相爲表裏自當窮究原委治黃以治淮
治黃淮以濟運爲一勞永逸也奉
旨總理事務王大臣議奏議得御史夏之芳奏通籌淮
揚水道一摺應暫存內閣俟河漕督撫諸臣詳酌到
日及九卿等如有陳奏一併會同斟酌定議南河成案
是月刑部主事孫濩孫奏本年七月二十八日奉

旨淮揚現任京職如各有所見令其據實陳奏以備採
擇臣孫蕙孫揚州府高郵州人理合遵
旨據實陳奏竊惟淮揚兩府襟江帶淮爲南北水陸衝
要而更爲漕糧輸輓咽喉按古輿地圖淮安府安東
雲梯關爲淮水入海故道其會黃入海則始自宋金
元三朝然黃河有北流南流二支及明宏治中劉大
夏築斷黃陵岡北流遂絕於是一淮受全河之水兩
瀆並流入海每遇泛漲淮揚受害萬歷年間潘季馴
用束淮刷黃之策堅築高家堰蓄洪湖所注全淮之
水以七分入清口刷黃入海以三分入運河自山陽
寶應高郵江都三百里達於江每年四月糧船過淮

後仍於天妃閘外築草壩一道以控禦黃水不使涓
滴入運蓋恐倒灌淤阻漕運運河內又置撈淺夫役
三年募民夫大挑一次俾糧船通行無礙故自萬歷
及我
朝定鼎淮揚一帶田廬安枕運道通行其治水成法載
在河防一覽者可考也順治十八年防海寇由雲梯
關入口於水中釘梅花樁以限其入而黃河沙停漸
淤此海口受病者一康熙元年南河分司吳煒擅開
周橋洪湖水直入高寶湖致淮水中分力弱不能刷
黃而清水流緩雲梯關又淤海口受病者二康熙七
年平地水高數丈田廬沉沒蒙

聖祖仁皇帝全蠲大賑災民得生此後疊災頻賑而糧
運亦阻於是講求治水良法
特遣大臣閱視此數年中經科臣李宗孔彭之鳳等屢
疏請塞歸仁隄閉周家橋築高家堰皆以束淮刷黃
疏通海口爲要策乃河臣如朱之錫王光裕等或惑
於浮議觀望不前或陽爲奉行苟且塞責十九年洪
湖大漲從高堰漫入高寶湖運河東隄清水潭等處
皆決淮揚州縣田廬盡沒高郵城內水深四五尺是
時總河靳輔欲分淮水使東注高寶湖疏請於高堰
開滾水壩六座洩洪湖水又於高郵城南開滾水壩
六座洩高寶湖水其意以爲淮水分則黃水出雲梯

關易於容受不知淮水中分力弱不能刷黃清口日
淤黃水尾淮水而行遂入天妃閘內運河又疏稱兩
河已治運河永不須挑改挑淺夫爲河兵而運河之
底日淤日高自此始矣二十四年大水仍如十九年
是冬
聖祖仁皇帝南巡高郵士民葛天祚等叩
閽不敢斥言六壩之害但求於漕隄東挑浚鹽場河俾
六壩之水由范公隄海口下海仰蒙勅帑開浚以按
察使于成龍侍郎孫在豐爲下河總河專司其事但
范公隄一帶海口所洩者運隄以東射陽湖絲陽湖
等水並高寶湖由運河閘洞以入隄東之水而洪湖

之水非以此爲出路也今六壩之水東下先没高寶
上下河民田而後達海六壩不閉則范公隄海口之
開無益況清口日淤海口日塞靳輔疏稱兩河已歸
故道涸出田畝請開官屯雖經督撫臺臣參奏屯田
必不可行停止其事而此新淤之地皆在安東地方
今所稱葦蕩營多置弁員收蘆葦以備工料卽曩時
所置官屯之地夫以當日出水之路淤而爲田則海
口之受病彌顯患亦更烈矣雲梯關不能暢流遂勢
迫安東總河董安國築攔黃壩一道以護安東城郭
上流阻而下流壅釀至三十五年大水從高堰漫入
高寶湖城郭不没者三版其險較十九年二十四年

更甚三十八年又衝決邵伯鎭漂屋淹民不計其數
三十九年三月初一日欽奉
聖祖仁皇帝上諭各隄岸愈高而水愈大非水大之過
皆因黃河淤墊甚高致節年漫溢黃河淤高一尺則水
高一尺淤高一丈則水高一丈若治河單以築隄終屬
無益十一月十一日又欽奉
上諭朕聞南省來人云黃水比淮水高丈餘若將高堰
隄岸增加堅築以束淮水使刷黃而行亦似有益欽此
仰見
聖明洞鑒前此治河者不築高家堰而開六壩不疏清
口而加築隄岸之爲害矣四十年總河張鵬翮閉六

壩而洪湖水不分洩浚爛泥淺而清口之淤漸通至
有頭緒此時若於清口上流堅築歸仁隄遏睢水入
黃河以助其衝刷且爲高家堰外障則清口當必更
通運河不致倒灌再於安東下流疏闢雲梯關舊口
或於安東迤北未淤處另爲開闢使與現今海口相
連俾寬廣深通一如曩時則下流宣洩上流自迅豈
惟運河無虞倒灌海潮亦無逆漲之勢矣乃瞻顧皇
惑恐黃淮合漲致有衝決遂欲分淮導黃議於盱眙
縣上流溜淮套之處燒山鑿道引淮水由六合縣入
江荷蒙
聖祖仁皇帝親巡見其決不可行遂寢其說因改洪湖

六壩爲三壩將壩底加高三尺以備宣洩不許輕開
數年水患畧平遽以成功入
告兼薦趙世顯自代所舉非人工程日壞海口日淤運
道淺阻水患頻仍釀至六十年豫省武陟縣秦家廠
詹家店等處隄決黃水直衝山東張秋鎭淹損人民
不計其數且水不歸槽運道有阻於是以陳鵬年爲
總河至雍正元年決口始塞卽於是年六月豫省中
牟縣十里店漫決九月楊橋隄工又決三年六月河
決江南睢寧縣朱家海口隄工豫省蘭陽縣板廠隄
工亦報漫決以上諸決口雖經堵塞而凡南岸決口
水勢皆直灌洪湖於是又以淮水所豬之區變爲全

黃所注之地黃河淤墊而洪湖面之廣者日狹底之
深者日高况由三閘直注高寶湖而高寶又淤且灌
入運河河底益高於是加隄蓄水以濟運而城郭如
在釜底夏秋水漲西風驟起危如累卵惟有開高郵
城南三壩以洩入隄東下河甚或宣洩不及河官盜
決東隄以保城郭而興泰等州縣又成巨浸更可異
者自朱家海決後睢寧虹縣泗州桃源宿遷盡有淤
地齊蘇勒奏稱涸出沃壤四年請設淮安衛守備尊
收五州縣淤地增輸錢糧七年尹繼善奏裁守備並
請減賦雖奉
旨裁減而此淤出地畝現在清口上流如爛泥淺裴家

場等七道引河之上惟一道開通則清口之淤此又
明驗矣黃不能出清口上流惟漫溢於洪湖不得不
奏請將高堰三壩閘底改低二尺五寸是仍踵六壩
之故智且增一黃水建瓴直下矣近日河臣視爲故
常更欲於毛城鋪地方挑引河使黃水直注洪湖不
思以洪湖貯黃水則湖底日高高堰日危七年
世宗憲皇帝發帑金百萬修築高堰其爲淮揚運道民
生計者至矣今反欲使黃淮之水皆從高堰漫溢而
下豈不與
聖意背乎八年七月黃淮並漲高堰幾決山陽高寶田
廬盡沒城郭危在旦夕人民逃避高阜今年七月天

雨連綿又加三壩之水瀰漫而來較八年大水僅少
數寸上下河田盡皆淹沒幸西風未起城郭人民尚
得保全然此等危險豈可屢試僥倖無恙設河淮大
漲衝蕩高堰全注高寶東浸興泰南奪邗溝與江流
會合至通州入海則淮揚諸州縣城郭廬舍陸沈水
底田賦鹽課俱無所出而自鎮江以至淮安數百里
運道一望汪洋牽挽無所施風波不可測其爲害又
豈淺鮮哉今蒙
皇上天恩因臺臣之請疏通運河爰集衆議以圖更改此
淮揚百姓更生之機用敢將歷年河道通塞源流敬
爲我

皇上陳之然其患尚不獨在淮揚而已禹貢河自碣石
入海至周定王五年河南徙從天津入海東漢歷唐
及宋初又南徙從山東利津入海自宋慶歷八年又
合淮入海迄今近七百年南徙之勢已極天道循環
無往不復况江淮河濟稱四瀆瀆者獨也今河已混
濟奪淮若再徙而南勢必合江入海四瀆合流必無
此理且水性就下其由北而南遷者以北高南下也
南行既久日益淤墊則南高而北下自康熙六十年
六十一年北岸決口塞後雖屢決於南然每決必淤
淤則河身必高十數年南岸河身高於北岸故北岸
多險况河之淤也由下而上曩時河決在徐邳桃宿

今徐邳桃宿皆淤則其決又必在曹單豐沛此黃河
變遷之形勢也淮水逆漲泗州城於康熙二十一二
年已沉水中近又逆漲於五河宿州設遇黃淮並漲
合而北決則曹單豐沛必受其害是今日淮揚之患
有形可見異日東兗之患機兆已成此臣所謂當合
全局以務更改也在臺臣之請浚運河亟宜補救不
爲無見而王大臣議及疏浚海口更爲切中事宜但
東安海口現在通行者乃當日十分之二三耳雍正
六年齊蘇勒題報濱江射陽湖淤出旵田給民領墾
現在遵行淤出之田非即海口之水路乎其不能闢
海口而南明矣至安東迤北乃海州地方有黑峯口

航海數十里可至鬱洲山年來竟可捨舟陸行則海
潮之自東而西挾沙淤入內地數十里其不可闢海
口而北且東也又明矣已淤之海口無論難以施工
且恐旋浚旋淤勞費無益況黃河自開封以下逐段
淤塞欲東不能欲南不得則河必舍現行之道而北
徙揆度天時地勢殆必然也臣謹按地圖今之封邱
縣北岸有金龍口乃當日黃河由張秋鎮入大清河
故道現有河形康熙六十年河決武陟亦東注張秋
鎮又將故道衝開現今東河總河所轄境內惟金龍
口最險今若自金龍口而下依照河形先爲挑浚深
廣凡當水之衝者戒民將田廬塚墓悉遷他所官給

其費於兩岸築縷隄束水更於縷隄外築遥隄使暴
水至得左右游行而不致旁潰又於張秋東北由大
清河入海故道亦挑河築岸其現行海口在海豐利
津地方雍正五年曾遣何國宗開浚引河但未如式
今若再疏闢俱使廣濶深通然後決金龍口使之自
北而東仍復宋之東流金元之北派因其故道以入
海最易爲力蓋安東已淤之海口難以再闢而海豐
利津未淤之海口易於施工也夫以一黃河之水分
而兩流則勢必弱然後堅閉高堰三壩大閘清口使
淮水暢流安東海口刷黃而行既不停淤亦不內灌
然後挑浚運河建置閘洞淮揚城郭田廬可保自瓜

儀至天妃閘之運道無阻而徐邳桃宿以上開封以
下之隄永無危險此賈讓上策當亟行於今日者也
或疑河無兩行不知凡大川有經流必有支流禹厮
二渠疏九河漢有屯氏諸河唐有馬頰宋有二股河
皆并行入一海口且宋有北流東流金有南派北派
皆分流各入一海口安在不可分也又或疑有妨運
道不知運道自濟寧而北臨清以南皆用汶水濟運
無藉於黃黃水由張秋鎮以入大清河不過穿運河
而東猶淮安天妃閘之入新河口糧船可揚帆而渡
無衝擊之危牽挽之苦也自明永樂建都燕京全賴
會通河運漕而黃河之自漫出者猶有六其二入淮

其四合漕以入淮出長垣者自陽穀入漕出曹州者
自魚臺入漕出儀封者自徐之小浮橋入漕出沛之
南者從飛雲橋入漕出徐沛之中境山之北者從魚
溝入漕方且以黃濟漕安在其妨運也今不早計一
旦決高堰則無淮揚衝金龍口則無東兗與其每年
築隄防險何如先事預防爲曲突徙薪之計但更改
之法必須籌畫萬全故禹曰予荒度土功荒度者必
躬履其地量道路之高下遠近測水流之廣狹淺深
目覩全勢方可次第施工剋期告成伏乞
皇上特簡大臣中有才識幹畧能肩重任者趁此三冬
水涸從原至委相度形勢繪圖入

告然後集廷議以僉同奏
睿裁而舉事庶足爲久安長治之謀也臣世受
國恩年已七十其生之年卽淮揚被水患之始目覩耳
聞紀載甚悉自爲諸生時原任總河張鵬翮陳時夏
每舟過高郵必召臣問計深以臣言爲然而未竟其
用今蒙
皇上軫念河工下詢芻蕘敢不以管窺之見上備採擇
奏
硃批總理事務王大臣速議具奏欽此議得刑部主事
孫濩孫陳奏河工事宜稱從前黃河有北流南流二
支及歷來河臣修築原由言之頗爲全備其言治河
之道當合全局料理安東已淤之海口難以再闢而
海豐利津未淤之海口易於施工因勢利導以黃河
之水分爲兩流原屬賈讓治河上策但關係重大勢
難懸揣現奉
諭旨交河漕諸臣詳悉妥議尚未具題孫濩孫所請
特簡大臣相度之處目前似尚可緩請將此摺抄寄河
漕諸臣令悉心閱看務須通盤籌算爲一勞永逸之
計作速妥議到日交九卿公同議定請
旨簡派大臣前往查看奏
旨依議 成案古河
十二月初九日兵部會議得河東總督白鍾山奏河

工力作雖在弁兵而指使在乎守備江南向設淮徐
淮揚河營守備十餘員豫省黃河兩岸亦設守備二
員臣因汛遠工多力難兼顧已於請改豫省船兵案
內奏請添設協辦守備分汛巡防至東省黃運河共
有千總八員河兵六百名但無守備管轄恐千把末
弁猝遇要工下埽簽樁少不如法誤工費帑所關匪
細請東省添設河營守備一員令管東兩河千把兵
丁駐劄緊要地方仍聽山東管河道管轄應如所請
其新設東省河營守備員缺應令該督於熟諳河務
千總內揀選題補奏
旨依議 運河道冊

是年總理事務和碩莊親王等會議臣等伏思淮揚
運河關係運道民生年來河身淤高淮揚頻受水患
自宜大加挑浚而治運必兼治黃又恐運河疏後黃
水倒灌入運是以前議覆常祿摺內有先濬海口之
議而夏之芳孫濩孫條奏亦稱海口淤高宜加疏濬
今據高斌奏淮揚運河宜加挑濬並請增建閘壩以
時啟閉而於海口應否疏濬未曾議及臣等面詢據
稱黃河入海之口內外現甚寬深不必疏濬竊思高
斌職司河務於水勢情形自必熟悉既以不必疏濬
海口為言自可保黃水暢流入海其淮揚運河原借
洪湖之水以濟漕運每恐引黃入河故建天妃一閘

以阻扼黃水近來黃水長發每至倒灌入運今高斌
請於天妃正越兩閘下多建石閘草壩關束水勢亦
屬分減運口來源蓄水敵黃之策應如所奏添建石
閘四座草壩十二座並將運河淤處一律挑濬總以
水深一丈五尺為準其所需料銀委員估勘將建築
石閘草壩並挑河工段高寬丈尺先行造冊題估動
支河庫銀兩給發承辦各員預備料物並行漕運總
督將乾隆二年回空漕船趕早一月過完三年重運
限三月進瓜洲江口以便督令各員依限趕築工完
將用過銀兩題報工部核銷所建閘壩務令相時啟
閉以濟漕運天然南北二壩勿得輕開務使湖水蓄

聚有力以免黃水倒灌至洪澤湖水原藉以刷黃其
出水之清口必寬濶深通方得暢流前據夏之芳孫
濩孫所奏俱以近來黃水倒灌入洪澤湖口堰外淤
成坦坡不但湖水無力並河內受水之地亦漸狹隘
是現在清口狹隘湖流勢緩難以敵黃雖如高斌所
稱海口果係深通而上流壅滯恐下流亦未必疏暢
如何開闊深廣應令高斌會同大學士嵇曾筠副總
河劉永澄等詳度妥議具奏再夏之芳奏稱黃水宜
分導孫濩孫奏黃水宜分兩流雖屬賈讓治河上策
但揆之時勢實屬難行又夏之芳奏湖水宜堅束一
條與高斌所奏建築閘壩相同俱毋庸議又夏之芳

奏滾壩宜高墊支河宜並疏尾閭宜暢洩三條似於
建築閘壩後亦應次第酌籌應俟高斌回任會同一
並酌議具奏此案現奉
諭旨交河漕督撫諸臣詳議令除該總河議請建閘挑
河外如尚有應增疏濬工程該督撫漕臣務期一秉
公忠仍與該總河商酌會題臣等再行詳議南河成案
是年濬通州呂四等場河二萬六千八百餘丈以利
民運　按此浚運鹽河以疏積水利鹽運也運鹽河
經泰州如皐接西亭河直達呂四場場東舊有東洲
乃其故道也通州分司轄馬塘掘港石港西亭金沙
餘西餘東餘中為十場運鹽河旁通各支范公隄自

海門呂四繞各鹽場之西截外潮使不得入而濬呂
四一帶場河使內水有所出通流便運政之善者明
淩雲翼築范公隄浚串場支河疏稱自隄坍壞高寶
隄亦衝決其中大小支河所在淤塞於是以高寶興
泰爲壑而洩水無路民竈罷於昏墊矣其治之道有
二惟疏上流使入江洩下流使入海沿漕隄一帶爲
上流沿范隄一帶爲下流如西引邵伯湖水轉南至
新安湖復東入運河至芒稻河入江有餘則聽其直
瀉不足則引以濟漕則上流疏矣如牛灣河姜家堰
廟灣爲三大海口引各支河東會於串場河北會於
射陽湖俱入海則下流洩矣方輿紀要云范公隄起

自海門呂四場迄鹽城徐瀆繞三十鹽場之西隄外
俱竈地淡水出則鹽課消隄以護之隄內係民田潮
水入則田租損隄以防之中間有洩水入海之路而
民竈每不相值兼利爲難芒稻入江之路捷而西水
過大則不能盡洩入江放入下河民田盡沈大啟芒
稻一洩無餘而鹽運涸澀卒不能如意然此就形勢
言之若盡人事亦有引水歸流之用如李吏純建石
䃍於江中自得節宣之宜分疏馬橋通泰暇思等港
亦皆順入場河惟在調劑得宜民運不相妨而相得
呂四一帶場河轉輸宜便亦下河民田宣洩之路也
隨地疏導以謹蓄洩以消積水使糧鹽久淤之河復

循故軌支河之利普矣通州東北阻海南通大江大
海過通州海門至呂四場東南麥角嘴始與江合中
有鹹淡二水不相混雜呂四場有白水蕩其通海處
曰新河蓋江海之交而內水吐納之地也河渠紀聞
是年白鍾山奏覆淮揚運河毋庸挑濬疏通尾閭事
宜　按淮揚運河消長與河湖相權黃河挾高勢至
清口會淮全賴以清敵黃俾黃水順流東下而黃慮
其強淮恐其弱是以洪湖水七分出清口敵黃三分
歸運復於清口東西建束水大壩收束淮水以助其
勢若淮水入運過多黃卽乘淮弱倒灌此權衡之不
爽者至是以常祿奏請挑濬淮揚運河白鍾山議稱

自清口東西壩建設以來黃不倒灌運道無淤清强
於黃已有明效前靳輔因黃水內灌運淤漕梗是以
緩漕移閘大興工作張鵬翮亦擇淺間段挑濬其時
運道尚未一律深通今河道已深漕艘利運惟以高
寶地處窪下欲將運河大挑如不深於平地仍不免
河高地窪如加深至平地河身太低淮水建瓴直瀉
歸運必多出清口者必少力不足以敵黃勢必致黃
水倒灌入湖歸運不但所挑運河不久仍淤而黃水
倒灌向來敵黃會流歸海之七分淮水不能涓滴出
口加以黃河萬里奔流與淮合幷南趨汎濫四出恐
淮安高寶受害匪淺此王大臣所議疏浚之後河身

既低黃水保無衝人等語爲慮遠之大計也卽慮河高地窪遇運河水漲淮安以北有文華寺閘開放達白馬諸湖永利閘開放歸漁濱河淮安以南有興文平河涇河黃浦孫家諸僑閘開放俱歸射陽湖寶應以南有朱馬狠兒永安子嬰界首六漫各閘壩及頭二閘高郵以南有南關五里車邏昭關各壩琵琶火燒各閘及頭二閘金灣三閘金灣壩俱可開放達運鹽串場車路等河又南有芒稻各閘洩水入江是清口至瓜洲節節宣洩不患容納無地雍正八年運河異漲開放閘壩水卽消落淮安高寶城郭居民無恙其明驗也惟運鹽串場車路等河爲宣洩淮水尾閭歲勤疏濬自必迅利其餘各閘壩歸入湖河經由之處亦必一律寬深俾運河水由閘壩開放不致旁溢民田爲萬全之道此權衡於黃淮強弱而運河以不治治之其理深微而著明也河渠紀聞

是年議定疏浚淮揚運河添建運口閘壩事宜　按治運以避黃納清爲用而納之無節淸亦病運高文定以治運河水勢先減運口來源欲減運口來源在增閘壩閘鎖關鎖嚴而天然之尾閭可閉二壩閉而下河之淹浸無虞閘壩操縱在人蓄全湖以禦黃此卽平江伯福興四閘之遺意當時議者如常祿夏之芳孫蘐孫鞏知運河宜疏不知上流當束知減壩宜

閉不思消納有道知海口當濬不思海無可濬而𢌿清滌沙更欲踵南北淸河之覆轍開支河於曹單鄆濟尋故道於黃嘴五港前明分黃之謬亦猶是矣至孫蘐孫引禹厮二渠襲賈讓上策謂濟寧迤北臨淸以南止用汶水濟運無藉於黃欲引黃水由張秋鎭入大淸河穿運而東由利津出海謂安東爲已淤之海口利津爲未淤之海口其見尤舛無論大工未可輕舉黃流難以力制一經穿運張秋上下運河必淤爲平陸豈閘壩所能防禦黃水到處馬頰徒駭各支河皆淤西水勢橫又無洪湖之水刷沙敵黃海口亦淤汜濫更不可言其訾靳文襄開六壩亦自有說當時河壞已極不得不先治其標河平旋卽封閉卽張文端之改三壩高閘底因時立事均未可輕議若不窮源探本但論目前皆耳食也至議挑運河白鍾山以運河今已刷深見底若再大加挑濬恐河身太低淮水直瀉歸運過多敵黃力微黃流倒灌入湖歸運所挑之河易淤黃水合淮南趨淮安高寶受害更深雍正五年議浚運河齊蘇勒奏請停止其時未議及閘壩收束惟慮弱淮引黃若添建石閘四座草壩十二座節節收束則入運之水不致奔騰而疏浚運河以利漕運水由地中行以保隄工兩利無害如任上高下淺而惟恃南關車邏等壩宣洩無閘阻隔漕艘

亦恐淹及下河淮安高寶大受其害固當兼權熟計於事前驗之事後而益信也河渠紀聞

是年河督高斌加修禹王臺埽工堅築裏戧石工汛前撥兵防守　按禹王臺埽自雍正八年大水衝潰越運漫黃之後嵇文敏奏建竹絡埽工六百餘丈補修堰工三百餘丈下接邳宿沭河民堰捍衞精密然埽臺坐當迎溜地勢尚窪猶宜慎護至是更加裏戧石工誠怵於沭水之不可西也丙午大漲沭沂合流幾成泽洞無涯之巨浸禹王臺之修防曷可不慎哉河渠紀聞

續行水金鑑卷七十八終

續行水金鑑卷第七十九

運河水　章牘七

乾隆二年二月初七日工部議江蘇巡撫邵基奏興行水利江甘徒陽等處運河每年分别動支藩運二庫公項挑挖外其餘各屬河道凡關糧艘往來及江河湖海要區專資通洩之處俱於河藩二庫收存匣費項下動帑委員每年估浚其支河汊港仍聽地方官每歲查明於農隙照例業戶幫給飯食佃戶出力順從民願俾及時挑挖深通修築圩岸報明存案運鹽河道亦如舊例聽其疏浚等語應如所奏令該撫將各屬運河凡關糧艘往來及江河湖海要區遇有淤

淺責令水利各員應修應浚處所據實估報動項修浚所需銀兩准於藩運二庫公項下并河庫及藩庫收存匣費銀內動支俱令冊報戶部並臣部查核其支河汊港向係業戶幫給飯食佃戶出力疏浚者令該撫每年農隙諭令道府濱河各官相度勸導順從民願疏浚修築務使田畝灌溉有資商鹽船隻無阻如地方官不能實力奉行致胥役人等科派擾累該撫即行指參奉

旨依議速行南河成案

六月十四日

上諭總理事務王大臣今年五月間山東雨少運河水

淺以致糧艘不能銜尾而進沿途挖淺起剝甚費經營
而臨清以北更多阻滯朕細加訪察臨清以北全賴衛
水合汶以濟運而衛水發源於河南衛輝府至臨清五
百餘里沿河居民往往私洩以爲灌溉之用每致運河
水淺糧艘難行經前任河臣靳輔題定每年於五月初
一日盡堵渠口使衛水全歸運河以濟漕運此歷年遵
行之成法也今因日久法弛衛水來源小民不無偷放
之弊遂致運河水勢長落不常重運難於北上目前正
當緊要之時所當稽查嚴禁者著北直河南督撫速行
辦理務使衛水涓滴不致旁洩糧運遄行無阻若地方
有司有視爲故套者卽行查參 皇帝聖訓純

七月二十九日都察院左副都御史陳世倌奏臣由
直隸前往山東曲阜凡事關國計民生者沿途體訪
謹陳十事伏祈
聖明俯賜採擇 一河南祥符金龍口乃黃河屢次衝
決之工一有疎虞直趨運河數百里田廬被害聞年
久不修所有椿埽實多朽爛現雖未有衝決之患然
事防未然似宜急爲鑲修伏請
勑下河南撫臣會同河臣親勘如果應修作速題估興
工以免衝運道而害民田勿惜費因循致貽後累
一山東運道自濟寧至臨清數百里全資汶水接濟
汶水入運全恃戴村壩遏之南流出分水龍王廟三
分南流七分北流其盈溢之水由壩面漫入鹽河歸
海此全運之關鍵也明潘季馴建砌石壩入地四尺
出水三尺但期蓄水濟運並無玲瓏之制原案昭然
康熙四十年後土人忽有玲瓏之名實屬穿鑿不經
雍正四年何國宗等同臣會勘因年久傾圮修築石
壩百餘丈而壩頂較舊加高一尺者因河底淤高若
照舊三尺則洩水過多不足濟運故也乃督臣田文
鏡因與何國宗等議小丹河不合挾嫌八年大水遂
參何國宗改毀舊制致淹損民田請拆去新壩改復
玲瓏舊制河臣朱藻誠恐改造玲瓏式樣通流不足
濟運乃拆石壩五十五丈改砌涵洞五十有六用閘

板啟閉似可宣洩但今石洞已被沙淤閘板不能啟
閉其通流者日令河兵拾石填塞又於石壩東留有
土堤秋冬堵塞以防汶水外洩春夏聽其衝刷名爲
春秋壩是仍不使通沙於玲瓏之義何居徒使壩底
虛鬆儻汶水驟漲恐非礬面石塊及數鐵錠所能鉗
壓設有疎虞則全汶盡注鹽河更無涓滴濟運現今
皇上特遣侍郎趙殿最等會勘運道請并交查明潘季
馴修建石壩時有無玲瓏原制現在壩身果否堅固
應否仍照原壩丈尺改建石壩其淤沙每年作何挑
浚堆貯何處會同撫河諸臣詳議定制庶運道長保
無虞矣 一直隸景州環城皆水低下之田十居其

四每遇水發輒被漭浸蓋因德州故城縣水自西南
而來滙於州東北名千頃窪者與東光南皮接壤流
入交河縣之夾河歷青縣入運河達於海年久耕種
納賦東光南皮之民堅築窪口不令開放又州南惠
民渠向滙諸水入千頃窪者今故道湮廢致水四出
民間被害查康熙四十二年雍正七年及十二年三
次開放歷有成案今應將窪口開放庶積水可涸冬
春不悞種麥但下流不通則放下之水東光南皮不
免鄰國爲壑請
勑下督臣委員將千頃窪至交河以下故道有無深通
歸宿何處現在可否疏浚俾令通流則不特景州水

患可除卽東光南皮亦均沾樂利矣　一山東德州
城臨運河之上運河水大直射城之振河閣老虎倉
等處年年被衝雍正十二年撫臣岳濬奏請於城西
北十二里哨馬營挑支河一道築滚壩一座分運河
之水會鉤盤之水由樂陵海豐等縣入海但新挑支
河下流未能寬深宣洩未暢而支河之水反從三涵
洞逆流倒灌致德州東北兩門積水城外村莊淹浸
凡支河經處亦因河窄不能容受多致漲溢請一并
會勘測量如果河身淺窄重加疏浚務使一律深廣
俾遄行入海庶足保運而衞民田矣　一山東恩縣
地勢窪下西北各鄉逼近運河凡夏津武城等處水

發滙聚該縣之西北鄉現今田莊被淹查康熙四十
二年四女寺地方建減水閘以洩內地積水流入運
河雍正四年何國宗等會勘將減水閘改爲滚水甎
壩東挑支河引入舊黃河故道十一年大水甎工坍
塌支河南岸衝開十餘丈朱藻動節省銀用柴搶修
經今三年但柴工年久易墊請
勑下河臣詳勘或仍改甎工並將支河挑深使水不泛
溢則恩邑民田得免被淹而運河漲水亦得分洩矣
一山東兖州東昌之水現有運河鹽河通流又臣
會請疏馬頰徒駭二河尚能宣洩惟濟南青州河道
不一而大概會歸小清河入海其水自章邱鄒平長

山新城高苑博興至樂安入海凡濟山泊沙河白條
河清水泊麻大泊孝婦河鄭黃溝烏河諸水無一不
入其中縣亘六百餘里湮廢年久每夏月水發衝沒
民田如萬家口決則與濟山泊合而章邱鄒平受困
陶唐口決則與清沙泊合而新城受困軍張口決則
高苑受困其餘若博興預備河高苑支脈溝新城澇
淄河或應濬河或應幫隄年來地方官雖講求修濬
但下游海口未通則上流泛漲仍然不免致水漲居
民爭利械鬬結訟不休查海口之在樂安者名寬闊
稍約長四十餘里不無淤壅又聞小清河與鹽河相
距不過數十里臣以爲小清河故道不能盡復而下

流海口不可不通請
勑下撫臣專委道員詳勘或濬樂安海口或引入鹽河
會歸入海因勢利導則七邑民田實蒙粒食之休矣
今按以下四條無關河工不載
總理事務王大臣等議覆陳世倌奏
稱詳符金龍口最爲險要請確勘估修查金龍口本
屬險要今應否估修請
勑交河南巡撫會同總河查議又稱戴村壩關繫運道
請交趙殿最等查明現在壩身果否鞏固應否仍建
石壩撫河諸臣詳議請
勑交侍郎趙殿最等一併查議又稱景州東北千頃窪
故道湮廢水無所歸民間被害請委員查勘千頃窪

至交河以下故道可否疏浚俾令通流查千頃窪離
城東北僅三十里初係開渠引水入窪俾毋汎濫爲
民利今既入水故道湮廢而利窪之利者又築塞窪
口則上流下流均受其病請
勑交直隸總督速行查辦又稱哨馬營新挑支河下流
未能寬深暢洩支河逆流倒灌城外村莊淹沒凡支
河經處亦因河窄難容漲溢爲患請
勑交趙殿最等一幷查議又稱恩縣西北逼近運河現
今田莊被淹四女寺地方原建減水閘嗣改滚水壩
東挑支河復用柴搶修不足捍禦應令河臣詳勘或
改用甎工并將支河挑深使水不泛溢請

勑交趙殿最等一幷查議又稱濟南青州河道會歸小
清河入海下流海口不可不通請
勑撫臣專委道員詳勘查二府河道既會歸小清河入
海則下流自宜通暢請
勑交山東撫臣查議具奏奉
旨依議 運河道冊
九月二十五日總理事務王大臣等會議得戶部左
侍郎趙殿最等條奏一宜修築各湖圈隄以資關束
蜀山馬踏馬場獨山微山五湖爲瀦水濟運要區除
獨山微山二湖周圍地高向無圈隄毋庸議築外其
蜀山馬踏馬場從前修築圈隄年久不無殘缺卑矮

且有未經全築者本欲使近處坡水洩入湖內第無
隄壩關攔如坡水高於湖固可宣之使入若湖水高
於地亦不能禁之不出坡水歸湖旣有益漕運且免
淹田若湖水溢出則不免淹田洩水請將各湖圈隄
凡有殘缺卑矮悉行修補其原未全築者悉行補築
仍酌建石閘涵洞値坡水淼注之時卽開放入湖如
坡水已過卽下板嚴閉不使溢出於漕運民田更收
實益請飭河道勘報題請興修等語我
世宗憲皇帝念切民依特遣何國宗等徧勘據奏稱蜀
山馬踏馬場等湖圈隄應加高培厚並建重板石閘
則啟閉易而蓄洩以時雍正四年正月經九卿議准

今戶部侍郎趙殿最等旣稱蜀山馬踏馬場等湖圍
隄年久殘缺卑矮請全行修築並酌建石閘涵洞應
令河東總河將應建應築處所遵循舊址詳估造冊
題修　一宜疏泉河以通泉流查諸泉距湖遠近不
等必由泉河始達於湖其達蜀山馬踏者曰滙河汶
河達馬場獨山者曰泗河府河皆水泉歸湖咽喉也
明常居敬云河廣沙深屈曲之流不足以潤渴吻必
擇其沙淤者浚爲河泓深五尺闊一尺則水得所歸
趨壑亦易請每年令州縣官於水落後卽將淤淺段
落丈尺逐細查報河撫諸臣丈勘令該州縣雇夫挑
浚所用夫工銀兩隨運河大小挑工程彙題請銷每

歲需用銀兩臨時確估而泉河深通泉流暢達不勞
民力而運河可資灌輸等語查雍正四年九月何國
宗奏稱有泉州縣道廳各員不能徧察請設管泉通
判專司泉政亦經九卿議准今趙殿最等請每年令
州縣官於十月水落後將淤淺段落丈尺查明開報
僱夫挑浚該省大員原應督率辦理之事應令總河
巡撫嗣後每年於十月後嚴飭管泉通判協同管泉
各員查勘凡有淤處據實開報委員勘實卽募夫挑
浚其所用夫工銀兩在該省大小挑工程案內彙題
請銷務使泉流通暢以資灌輸如有浮估冒銷卽照
例查參再查河深五尺則上口闊須三尺底闊一尺

乃可長久若上下皆闊一尺則泉在下漱雨從上淋
不逾時而淤塞矣請嗣後凡挑泉河深五尺者須上
口闊三尺底闊一尺以垂永久　一請定閘築壩挑
河以蓄水勢運河南旺濟寧臨清塘河例係每年一
小挑間年一大挑先於河口築壩斷流將河水放入
各湖以便挑挖勒限完竣一律深通迨次年水泮雨
集山泉湧發之時開壩放水入河以浮送糧艘考前
明定期每年十月十五日煞壩次年二月初一日開
壩相沿日久竟有遲至十一月二十日後始行煞壩
者天氣日寒冰凌積厚夫役寒慄水勢凝結成塊挑
棄日多不無消耗水利况壩一日不煞則河水多洩

一日臣等酌議十一月二十日以後築壩似乎過遲
而十月十五日又太早官民船隻往來不便應定於
十一月初一日煞壩兵部頒發告示務於十月發到
張掛其開壩日期則以南漕船隻至臺莊閘爲準如
此則挑河蓄水便民利漕一舉兩得等語查向例每
年於十月十五日築壩次年二月初一日開壩繼因
水旱不齊回空遲速不定致違定限年來河漕催儹
旣嚴抵通交兌亦速自應立定限期使沿河地方官
弁有所遵循應如所奏請
勅諭該督撫嚴飭押運催儹文武員弁及沿途印河各
員於重運開行後嚴催作速抵通倉場亦卽收兌催

儹回空如逾期不行築壩及糧船未至臺莊先行開
壩卽將該管各官查參照例議處俟
命下日知會戶部兵部並各督撫一體遵行　一禁紊
亂漕規以資宣蓄東省運河與他省運河不同志載
南旺分水口北高於臨淸九十尺南高於臺莊一百
六十尺高下相懸所恃石閘四十八座重重收束得
以節宣各閘舊設會牌如糧船到閘啟板必俟上下
兩閘之板緊閉會牌俱到始行開閘放船若通漕打
放下閘未閉上閘已開則直瀉無餘當春夏惜水如
金所關匪細誠恐沿河各鎭道及文武員弁未知漕
規止期儹運迅速勒令汛閘啟板通漕必致走洩河

水欲速反遲請嗣後沿閘鎭道文武員弁催儹漕船
如遇春夏水微務遵漕規啟閉如上下會牌已到而
閘官尙未啟板卽暫令開閘放船一面詳知總漕總
河查參如會牌未到不得逼勒啟板其會牌亦不得
畧有稽遲如遇河水充足相機啟閉以速漕運不得
兩閘齊開過洩水勢等語查運河各閘原爲收束水
勢全在啟閉得宜會牌之設已久經管汛閘等員自
必遵守今趙殿最誠恐各鎭道及文武員弁未能盡
知奏請務遵漕規啟閉應請
勑下督撫諸臣飭令沿河鎭道文武員弁凡重運經臨
遇春夏水微務遵漕規依時啟閉毋致水勢走洩重

運淺阻如會牌未到催漕各員不得逼勒啟板會牌
已到該管閘官不得遲延如有遲悞卽查參治罪
一請酌開何家舊壩以資宣洩汶河自戴村壩以下
分水口以上有何家口舊建滾水石壩壩外有支河
二道汶河水漲則由石壩滾入支河北流至劉老口
石頭口歸入運河雍正十一年朱藻題請將二支河
口門築土壩二道堵之不使汶水涓滴旁洩蓋爲濟
運起見但戴村壩至分水口綿長百餘里春夏之交
汶河受諸山之水而來戴村壩止能洩上源之水而
水過壩下則無路宣洩且壩以上河形寬至百餘丈
壩以下僅十數丈上寬下窄勢難容受未免盈溢民

田查支河堵塞後雖劉老口石頭口上下豆腐營茶
棚沙淤較輕而分水口沙淤較甚蓋汶水至分水口
南北分流俱四五六里及十餘里始有各斗門入南
旺湖並非由分水口卽穿運入湖途紆流遠水過沙
停此浮沙所以不能挈入湖內而水少沙多淤墊更
甚今查舊壩年久坍壞重建費繁而新築土壩亦不
宜毁酌議於兩道土壩內各建涵洞設立閘板令汶
上縣主簿就近管理汶河水小則閉板水漲則啟板
放入支河歸運以殺水勢如有遲誤將該員參處撫
河諸臣將應建涵洞工料勘估詳題動帑興修等語
一查先據前河臣朱藻疏稱汶上境內有汶河一道上

滙諸泉西注分水口流入運河惟因水帶沙行於運
河西岸開建常鳴等八斗門將沙掣入南旺湖內俾
入運清水南北分流是以謂之分水口也查分水口
之上汶河之西舊有劉老口石頭口支河分洩汶水
亦入運河今詳細確估必須於二支河口門建築土
壩一道臨河鑲做防風以斷支流尤須於壩後再築
土壩一道以為重門保障等因題准今趙殿最等議
於兩道土壩內各建涵洞一座設立閘板令汶上縣
主簿就近管理應令總河遴員將應建涵洞等工據
實確估照例冊題興修　一武城城根衝刷當酌籌
變通查東昌武城縣城垣在運河南其東北一隅正

當迎溜頂衝城根漸坍水逼城下雍正四年何國宗
等議於北岸挑引河朱藻因水分勢緩必致沙淤且
中有河埂一經刷平兩河合一水逾汪洋恐阻漕運
議於南岸修建埽工以護城根該處地係流沙根底
虛鬆每遇伏秋汛內汶漳衛三水洶湧衝激上實下
虛臣等見埽工業已蟄陷現經修築柴工即再建埽
工斷難經久若止議挖引河又不免如朱藻所慮查
德州振河閣護城埽工蟄陷淄逼城根曾於雍正十
一年題改新河二百六十餘丈將舊河築壩斷流使
水歸新河城根得免衝刷今武城埽工勢同一轍或
仿德州之例於北岸另開運河竟將舊河築壩斷流

則城垣既避急溜之衝亦無水分勢緩及兩河合一
之虞經飭管河道等細勘如北岸形勢便於挑河即
確估具詳儻形勢不便務於該工上首相度形勢建
挑水壩挑溜開行以護本工臣等意見相同應請飭
撫河諸臣令河道勘明議題其民居墳墓一切有礙
等處紆迴開挑應用民人田地照例給價豁糧土方
夫價估實具題興工等語查先據何國宗等奏武城
北運河北岸淤出沙嘴汎水南逼城隅請於北岸挑
引河並將沙嘴挑去使水循北岸則城垣可保續據
朱藻疏稱武城運河水勢自北折而東注城東北隅
正當頂衝每遇伏秋衛河漲發加以洹滏淇諸水合

流洶湧又兼地多浮沙縱使挑浚引河挖去淤嘴仍
不免淤塞河內而南岸建築迎水壩亦不足恃應改
建埽工庶賴捍禦頂衝題准遵行今趙殿最等會同
查勘飭令河道細加酌量或應挑河或令建壩應俟
該道等勘覆該總河仍會同東撫親臨相度並將有
礙民居墳墓應用民人田地一切需用土方夫價據
實會核具題到日再議奏
硃批依議（運河道冊）
是日總理事務王大臣等會議得趙殿最奏德州哨
馬營設有滚水壩引入支河以洩運河異漲經鉤盤
河由海豐等縣入海原以佐四女寺宣洩之不及秖

緣支河受漳衛之水水過積淤未能常通茲據陳世倌奏請並交臣等會勘測量如有淤淺重加疏浚臣等查支河口壩面寬三十丈以下漸束至曹村隄口僅寬十六丈且中間舊有惠濟一橋其下石柱挨排一遇大水收束過窄不得充瀉而橋僅高八尺常致水漫沙停本年春纔經雇挑完竣夏又大水積淤逾甚自壩口至曹村隄口淤沙至二三四尺不等正在估計俟水退挑浚應如所請交撫臣確估挑挖深通再臣等愚見應將惠濟橋拆去拔出樁石再將曹村隄口開寬八丈連原河身十六丈計二十四丈以資宣洩但此橋行人往來請設官渡船一隻渡人秋冬

水涸另搭草橋以濟往來再曹村隄口迤南舊有陳公隄以防鉤盤河水漲保護民田從前缺口甚多已題明東省堵築一十四處直隸堵築二十三處尚留九處係民間例洩坡水聽其留存殊不知伏秋二汛支河之水直趨東北而鉤盤之水不能驟消即虞倒灌恐沿隄村莊易罹水患似宜堵築於陳公隄迤南建石閘一座中置閘板設立閘夫二名以時啟閉交德州州同專管儻有坡水積聚亦可借資宣洩再支河南隄舊建涵洞三座以洩坡水歸入支河因支河口門窄狹宣洩不及有倒漾之時今既將曹村口隄口開寬其原設三涵洞應照舊存留再於洞外圈築土壩如遇河漲可禦倒漾之水若河水稍落酌開壩口以洩坡水則倒漾無虞更有請者哨馬營支河務使一律深通無論直隸山東所屬如有積淤每年疏浚照歲修之例庶免工築費大茲查德州支河兩岸官地每歲額收租銀一百九十九兩原存州庫以備疏浚請將此項租銀令解交河庫每年委員查勘淤淺多寡以酌夫工額數統於歲修項下開銷似於運道民生有益再直隸管河官等咸稱經由直隸所屬吳橋等五縣現在水深東流尚無沙淤但老黃河水勢坍漲靡定其現有水淺四段俟涸出查勘果有淤塞交直隸督河諸臣勘查疏通所有應行挑浚修隄

建閘造船等項需用銀兩俟

命下准行之日交各該督撫河臣酌議核估題請興修等語查先據山東巡撫岳濬等疏稱哨馬營在衛河東岸距州城八里應開挖新河東行十里由曹村隄口放水入鉤盤河故道歸海應於哨馬營建滚水壩自壩下塘口起至鉤盤河中心止挑河一道兩岸各築遙隄酌開涵洞以洩德州城東坡水復於哨馬營曹村隄口東西適中之盧家莊前建橋一座以通行旅仍將鉤盤河老黃河疏濬暢流其陳公隄現有殘缺逐段修補等因題請興修是哨馬營支河係佐四女寺宣洩運河異漲原宜疏浚深通今趙殿最等查

勘云云查陳公隄缺口九處旣爲民間利洩坡水今
一改石閘遇有不肖官吏司其啟閉轉致病民應令
總河確勘應否建閘或仍留缺口順從輿情另行請
旨遵行其築壩挑河造船等事宜應如所奏令督撫河
官將前項各工高寬深淺丈尺段落及一切應需夫
料價值據實估題請修且哨馬營支河遇有淤淺凡
屬東省地界者即於德州支河兩岸官地額收租銀
內動用工完報部查核其有屬直隸交界者令直隸
總河酌議動帑疏浚所有吳橋等五縣現在水淺處
所應令直隸總河等俟涸出時確實具題到日再議
奏

硃批依議速行運河道冊
是日總理事務王大臣等會議得趙殿最等奏東省
運河水泉閘壩奏
旨令臣等會勘於上月十一日由臨清州起程查汶河
所資大原小原等泉源又查勘蜀山馬踏南旺馬場
等湖又由濟寧州至黃林莊查勘獨山南陽昭陽微
山等湖又彭口及巫山等泉源至一切閘壩等俱經
詳勘其臨清州迤北至德州桑園鎮並無湖泉閘座
查諸湖原以蓄水濟運運河東岸如蜀山馬踏馬場
獨山等湖湖高河低濟運甚易運河西岸如南旺西
湖昭陽南陽二湖河高湖低濟運稍難雖名水櫃常

以洩運河有餘之水而未能資運河不足之水惟微
山一湖亦居西岸儲水頗盈旣浮東省之漕兼濟江
南之運再安山一湖河高於湖並無泉源灌注常形
淺涸無庸議復其餘諸湖水發後或現在暢流或現
在平流俱能彼此貫注再泉源共十七州縣星布千
有餘里臣等親行測量各源暢流有踏勘所不及者
委員分路勘報據稱無不疏通亦有地脈遷移泉源
枯涸共十三處不可復浚查雍正四年何國宗等查
明泉源共四百一十九處本年二月臣白鍾山親往
各處督挑計陸續浚出新泉共二十處不至如御史
馬起元所奏泉源近多湮塞也再馬起元所指水櫃

閘壩臣等詳勘俱係雍正四年修建均屬完固至運
河石閘共四十八座東西兩岸斗門涵洞及滾水壩
洩水橋等共六十七座雖馬起元未經奏及但均關
運道逐一查勘年深月久或宜重修或宜補修除白
鍾山奏請估修臺莊等九閘外其餘戴廟七級等閘
雖現在無礙宣洩但不加修葺恐日致坍頹俱應修
固再六里石閘一座臣補熙查閘面太低恐水溢礙
船應俟補熙白鍾山另行議辦惟各閘橋一時並修
不惟工費浩繁而糧船回空過後重運旋臨爲日無
多亦難全竣請交河撫臣等分別緩急次第勘估興
修等因查先據馬起元奏山東直隸兩省運河係資

泰安等十數州縣泉源古人知諸泉緊要所以設立
廳員佐雜不時疏浚俾得暢流入運又慮旱歲泉弱
於安山等湖設立水櫃建閘啟閉以資利濟今年久
廢弛懇
勑下河臣督撫查覆舊日泉源修理各處閘壩務使蓄
洩得宜運艘無阻奉
上諭御史馬起元奏山東直隷兩省運河水泉近多湮
塞閘壩亦已傾圮請飭河臣督撫悉心籌畫又尚書來
保奏河南衞水固濟漕運亦灌民田請令該撫會同總
河詳察地勢務使漕運不患淺阻民田亦得灌溉著侍
郎趙殿最侍衞安寧前往直隷則會同總督李衞山東

則會同漕運總督補熙巡撫法敏總河白鍾山河南則
會同巡撫尹會一等查勘妥議具奏欽此臣等查運河
全賴諸泉灌注而泉源微弱又賴諸湖蓄儲是泉湖
之水涓滴皆宜籌及今趙殿最等既經會勘諸湖暢
流貫注泉源四百三十九處無不疏達閘壩均屬完
固馬起元所奏應無庸議至趙殿最等奏運河石閘
四十八座東西兩岸斗門涵洞滾水壩洩水橋六十
七座年深月久或重修或補修交河撫臣等分別緩
急次第興工查乾隆元年九月河東總河白鍾山以
臺莊丁廟南陽利建邢莊阿城荆門梁鄉土橋等九
閘俱係年遠蟄裂應行拆修臺莊等五閘雖有傷損

走漏無礙啟閉尚在可緩惟阿城荆門梁鄉土橋四
閘坍損過甚必須亟修俟糧船過完即行築壩興修
至臺莊丁廟等閘或量爲修葺或應拆修於冬間水
落親詣細勘奏准在案今戴廟七級柳林新店師莊
棗林萬年頓莊等閘內有雁翅漸蟄面石裂縫兩岸
斗門涵洞內有滿家三空橋馬家三空橋雁翅低陷
六里石閘閘面太低恐礙行船另行酌辦應請一并
勑下漕運總督河東總河山東巡撫確估分別緩急次
第題請興修嗣後各閘如有脫落膱裂該管地方汛
弁即詳總河會同該撫委員查驗動支公項隨時修
葺該總河於年底取具各道廳閘壩完固印結咨報

工部奉
硃批依議運河道冊 今按趙殿最等又有此次題修
外完整之處將來儻有坍脫 勅諭河
臣補修一摺部覆已於請修戴廟
七級等閘案內議及毋庸再議
十月初二日總理事務王大臣等議覆太僕寺卿蔣
漣奏漕船雇覓縴夫中途患病即擡棄河岸率皆病
重不能行動有與普濟堂隔遠者有於交界地方得
病管堂胥役推諉不顧者請
勅河漕各臣轉飭沿河閘官及管河主簿巡檢遇有病
夫驗明送至普濟堂其與堂隔遠者暫送附近庵觀
官給口糧調養俟病痊囘籍或有極重難救者先問
姓名死後殮埋義塚等語查前奉

世宗憲皇帝諭旨令各該地方建立普濟堂收養窮民
及疾病無歸者入堂調養今蔣漣所奏漕船縴夫患
病棄置河岸即無生理若就近送入普濟堂調養自
於窮民有益應飭令沿河各官留心查察遇有此等
病夫或送入普濟堂或送附近庵觀量給口糧調養
務令得所 運河道冊

十月十六日工部議得江南河道總督高斌疏稱宿
遷桃源清河安東及高郵寶應等州縣應挑浚河道
上年十月欽奉
上諭著於今冬明春次第興工即雇募民夫及時挑浚
寓賑於工地方民生大有裨益欽此臣等欽遵動支河

庫銀兩選委現任効力各員將應挑河道雇夫及時
挑浚並委淮徐道呂維炳前署淮揚道事河庫道張
師載監工督挑深通務俾地方民生均有裨益今查
安東應挑舊鹽河一道動支藩庫銀兩經撫臣鄂基
題估所有宿遷駱馬湖尾閭之六塘河經宿遷桃源
清河安東沭陽海州導流歸海但河道綿長有原未
估挑並新經淤墊之處亟應疏通以資宣洩河內舊
有輭木長橋爲南北要道年久朽廢每遇伏秋水發
止有小船過渡騾馬車輛由水挽拽馳驛公務守候
稽遲應仍建長橋以濟行人驛道查舊橋基址河寬
五十六丈所費甚鉅今移於車路口官路頭地方建
九孔甎石橋一座則費省工倍共估挑河築壩建橋
銀六萬九千五百三十五兩五分又清口三汊引河
一道上承洪湖下達清口出水因河形淺窄亟應挑
寬俾湖水暢出禦黃東注庶黃無倒灌海口刷深共
估挑河築壩銀四萬八千九十四兩七錢一分七釐
又寶應湖內華家灘引河高郵湖內王家港引河邵
伯湖內湯家絆進下尤家窪及金灣滚壩下導水入
江引河俱年久未疏湖河水不暢達亟應開挑俾迅
直下行俱由人字芒稻等河及董家溝歸江董家溝
向有滚壩洩水因底高口窄不能暢洩上游之水而
壩下通江河道又經潮汐淤墊應將滚壩改寬落低

四尺並將壩下河道挑深俾暢洩入江共估銀二萬
七千八百七十四兩一錢六分相應造冊具題前來
查乾隆元年十月初八日內閣抄出奉
上諭今歲江南夏秋之間天雨連緜淮揚一帶各州縣
低窪田畝有被水淹漫者朕恐窮民失所已諭督撫等
加意賑卹俾獲安居今思此等百姓若於冬春之交再
令傭工以資力作更爲有濟查宿遷桃源清河安東以
及高郵寶應等州縣均有應行挑浚之河道其安東舊
鹽河約估需銀十二萬一千餘兩宿桃清高寶等工約
估需銀十二萬餘兩著令今冬明春次第興工即令雇
募民夫及時挑浚則緊要河道既得深通而寓賑於工

窮黎更得藉以養贍於地方民生大有裨益欽此今據
該督疏稱云云應如所題令該督將各州縣挑河築
壩建橋等工在河庫內動支銀兩給發經管之員辦
料募夫如式挑浚工完該總河親臨查勘用過銀兩
據實造報查核奉
旨依議南河成案
十一月初三日總理事務王大臣等會議得河南山
東河道總督白鍾山奏稱 一長夫宜變通也運河
各廳額設兵淺舖閘等長夫遇大挑撥赴南旺臨清
濟寧等處塘河協挑小挑之年運補泇上下各廳額
設夫役亦俱一例協挑各處塘河俟挑完日始回本

汎挑浚未免忙迫查河道攸關漕運必得通暢方資
輓運請嗣後各廳額設長夫如本汎有應挑之工視
段落多寡淤沙厚薄或應全留或酌留若干名俾在
本汎挑浚餘夫撥赴南旺臨清等塘河協挑庶免顧
此失彼再泇河滕汎之彭口素稱淤淺每年山水暴
漲淤厚工長乃大挑募夫止三百名小挑募夫止一
百名人力實屬不敷查該廳屬嶧汎撈浚水口噴沙
工程尚少該汎大挑募夫四百名小挑募夫二百名
尚可減省應將嶧汎大小挑募夫各裁去一百名加
添滕汎大小挑各募夫數內則酌盈劑虛彭口要工
不必對解添募而人夫已敷力作查南旺臨清濟寧

等處塘河因上受汶水積沙易淤是以定每年小挑
間年大挑之例於冬月煞壩斷流將河水放入湖內
調集額夫並力攢挑依期完竣其餘各廳河道則於
挑挖南旺等處塘河後各回本汎擇淺疏導浮重過
淺從無貽誤今若照該督所奏將各廳長夫或全留
或酌留俾在本汎餘夫內始行撥赴則各廳必將所
管夫役留爲本汎之用而南旺等處應用夫役不敷
勢必於額設長夫外多募鄉夫致滋糜費應毋庸議
至請於嶧汎各裁去一百名加添滕汎各一百名之
處該督既經查明自屬裒多益寡之道應如所奏將
嶧汎裁減募夫加添滕汎大小挑之用於冬春挑河

竣事後造册題銷 一軍夫宜畫一也運河額設長
夫工食俱經大學士嵇曾筠題定每名歲給工食銀
十二兩外給器具銀八錢惟德州衛軍淺夫八十名
尚不敷協挑塘河每名每年止給工食銀七兩二錢
又平山衛軍淺夫七名半亦不協挑塘河每名每年
支給工食銀七兩七分六釐零又濟寧衛軍夫二十
五名止力役半年協挑塘河每名止給工食銀六兩
食用不敷私向該衛軍夫幫貼今幫貼奉
旨革除此項軍淺夫食用不敷援例呈請增給查該衛
等軍夫工食較各處額夫委屬短少請一例給銀十
二兩長年力作於大小挑時亦一例協挑臨清濟寧

塘河此外尚有臨清橋夫十八名向因河道衙門征
收甎板閘稅銀令稟報船隻並不挑河每名每年工
食銀十兩八錢今甎板稅務已歸大關此項橋夫應
歸汛力作並於臨清一例協挑每名每年增給工食
銀一兩二錢以足十二兩之數又有六里石閘夫三
十名亦不協挑塘河每年每名工食銀十兩八錢查
各閘閘夫因啟閉辛勤每名歲給工食銀十四兩四
錢應請一例增給銀三兩六錢以足十四兩四錢之
數令協挑彭口淤沙如此則各夫工食俱得畫一雖
此三項單閘橋夫工食稍增而以之協挑塘河卽可
省募一百六十名鄉夫於夫役無偏枯於工程有實
益查雍正七年十月嵇曾筠題請將淺溜循墻等夫
每名歲給工食銀十二兩量給器具銀八錢閘夫每
名歲給工食銀十四兩四錢量給器具銀八錢兵夫
每名歲給工食銀十四兩六錢四分量給器具銀八
錢經工部議准其德州平山濟寧等衞軍淺夫役因
向不協挑塘河是以未議增給但同一夫而工食互
異未免不均今若一例增給亦令協挑塘河似屬平
允況工食雖增而募夫可省於錢糧仍無糜費應如
所奏行仍令該管河道於大小挑工程案內將節省
募夫按日扣除於題銷疏內聲明查核　一器具宜
整備也東省河道縣長省志開載古淺甚多如泇河

之彭口運河之小長溝磨鐮溝上河之梹閘攔門下
河之爛泥淺窰南門窰北門等處或濁流奔注水去
沙停或土性疏散灘卸河淤或油沙靡定東去西生
或漩聚無常上凝下滯雖極力挑挖仍須隨時撈浚
所需刮板鐵畚等項器具必須置備查現止泇河廳
置有刮板一二副鐵畚一二具且於刮沙畚泥尚不
如式已酌定式樣改造請令管河道照式置備刮板
四十副鐵畚一百具加謹收貯以備臨時發用又捱
牌板片爲蓄水必用之物向例借之附近鋪戶不能
應手應置備六百塊收貯應用各項所需工料銀兩
無多有臣清理年久廢器變價一項可用不必另動
錢糧應如所奏行仍將置造器具每年將存貯數目
入於歲報河道錢糧冊內報部查核　一稽查宜嚴
密也巡漕御史向係十二月內
欽點派往正月中旬抵淮今經部議令一員駐劄濟寧
較淮安更近到濟自必更早斯時東省尚在挑挖運
河人夫齊集之際南漕船隻尚未過淮該御史與其
在濟坐守曷若於所巡地方內河道協同總河上下
稽查如有淺處立督加挑況河道情形預爲勘熟臨
時亦可設法催儹請嗣後巡查山東漕運御史早到
濟寧與總河臣督察勘視大小挑工程如有監挑廳
汎各官不督率兵夫實力挑挖或瀕河州縣雇夫尅

短工價等弊卽會同河撫諸臣題參庶稽查更爲嚴
密等因查本年八月戶部議覆御史倉德所奏嗣後
每年派往巡漕御史四員一駐淮安巡查江南江口
起至山東止一駐通州巡查通州至天津府止一駐
濟寧巡察山東臺莊起至北直止一駐天津至山東
交界止各按所巡地方訪察務使漕運溢行剔除諸
弊如有不法官丁卽行題參奉
旨依議是巡漕御史分地駐劄者專爲剔除漕弊使耳
目周知若令其協查挑河事宜不惟河務非其職掌
且恐該御史初至其地於水勢情形淤沙去向一時
未必熟悉設或意見參差則應汛各員辦事致多掣

肘於河工轉無裨益所奏應毋庸議 運河道冊 今按前二條依議
是日奉
上諭白鍾山奏請巡漕御史協查挑河事宜王大臣等
議覆御史於水勢情形未必熟悉辦事恐致掣肘朕思
御史雖未諳練河務然於挑濬之淺深豈有不能查勘
之理若令其協同河臣督率稽查不無裨益著照白鍾
山所請行 純皇帝聖訓
是月高斌奏辦理淮揚運河挑工事宜
上諭曰覽奏料理妥協俾漕運不誤而大工迅速告成
實足以慰朕懷也但近日頗有人論及運河年來淤墊
以致沙壅隄底隄反藉以堅牢今運河深通固佳但恐
坂水之後隄底沙鬆隄上蓋造房屋人家不無墊沈之
慮等語卿其何以籌度萬全使朕思慮頓釋方佳耳
純皇帝聖訓
是年直督李衛總河劉于義奏滄州捷地青縣興濟
二減河從前挑挖甚淺隄堰僅堆虛土並未夯硪經
汛水雨淋河身漸淤隄堰漸缺又兼石閘簸箕短促
汛水過壩不足抵禦現將灰土簸箕衝掀成坑請將
捷地減河自壩口起至劉三家莊東止長一百七里
全行挑挖兩岸隄堰可接築者依舊接築其逼近河
身之處應行展寬至風化店以下至劉三家莊以東
隄工應各寬五丈另行修築興濟減河惟蔡家莊大

陂口河身淤淺急需挑挖又滄青兩處石閘應接築
石海漫八丈灰土簸箕入深八丈再接建攔水八字
金牆務使出入直導正流宣洩無滯 畿輔安瀾志
是年白鍾山奏請開河毋庸另立水則 按東省運
河之水隨旱潦爲淺深調劑得宜淺者可深若限定
深濬則有不能通挑之勢且有不可過於挑深之理
時漕督補熙奏請開河之水以四尺爲度責令河員
挑濬不足卽行查參白鍾山據實覆奏云東省開河
非若江淮河漢源遠流長全賴山泉從石罅泥穴中
尺疏寸導引流會於汶河出南旺分濟南北流經千
餘里歷四十八閘層層灌輸不能有長無消加以春

夏風日乾燥地勢高下前人設閘蓄水上閘閉而下閘啟上閘加深下閘自淺勢不能兩閘俱深長河距上下閘十餘里至三四十里七八十里亦不能一律加深河水原本山泉遇雨澤愆期水無來源不能不淺所恃疏濬泉源關束湖水嚴下挺牌倒板依潘季馴偶淺急疏之法多築逼水草壩資送南漕重船今五月二十日已全數過濟是未可以天旱水微與雨多水旺之年較其淺深亦未可偶值旱乾即謂河淺大興工役也再會典載漕船正米不得過四百石入水不得過六拺空船以四拺為度故船力勝米力水力勝船力朱之錫治河疏亦有正米不過四百石入

水深不過六拺之語若不務足船數徒以搭運省船水力不能勝而漕大困矣向來六拺水浮送漕船並無阻誤即如雍正二年江廣船改長以來十有餘載未聞淺阻良以水源無多而蓄洩有制以水送舟以人役水故多不至溢少不至涸惜水正所以利運也今不問船之輕重槩以四尺為度二月頭幫入閘河至五六月尾幫出閘河總須一律四尺勢必將所蓄湖水早為開放前去後空江廣重船到時水已告竭反無接濟轉致悞運況運軍驕惰執定四尺則藉稱水勢不足沿途停泊貿易閧鬭生事又從此起或謂河員挑河為本職查歷年大小輪挑止有汶上南旺

臨清甎板濟寧天井塘河並滕縣彭口四處長不過四五十里東省運河千有餘里未嘗尺尺而疏寸寸而導其故有不能通行挑挖者二不可過於挑深者二不必過於挑深者一南旺等四處係運河關鍵是以定例二年大挑一年小挑歷年冬間煞壩調集額夫添募鄉夫視受淤淺深按土計工以去盡淤沙見河底老土而止其餘河道募夫挑挖止令額夫於挑完四處塘河後各回本汛擇淺疏浚期於淺深一律不至阻塞而已蓋額夫無多限期緊迫不能通行挑挖者一也即使責令齊挑必先築壩戽水倒塘放水人夫雖多無可著力若一齊築壩河內之水無處收

蓄不能放水入湖即設法放水水勢過大決隄而出仍瀉入河不能通行挑挖者二也南旺一帶上承汶水挾沙而來伏秋水發開放東岸常鳴等八斗門掣浮沙入南旺湖若河身過深則斗門之底高於河底勢不能掣沙入湖河淤更甚不可過於挑深者一也運河雖為漕船而設南北差民船隻亦隨漕通行若執水聚則深之說止將河泓挑深僅容漕船前進各船無路可容全河水歸河泓兩邊乾灘亦泊舟無地況河身愈深愈窄兩岸壁立漕船亦難掉頭迴尾且兩船不能並行前船迎頭而來置之何地東省糧船回空多在四五月其時江廣糧船正在北上兩船相

值必致頂阻不可過於挑深者二也若就現在河身挑挖水隨地落徒見河身低陷未見河水加增明蘇惟霖疏云山泉之脈止有此數河身高則高受低則低受譬如置一極深土缶注以杯水豈能滿溢不必過於挑深者一也東省運道緜長若通行挑挖以面寬六丈底寬三丈深二尺計需銀一二十萬即以尺計亦需銀十餘萬而河泓尚屬淺窄山水發時濁沙居半下止一線河泓上載深廣丈餘之沙水勢必水從上過沙停於下河泓兩旁一受衝盪立至坍卸淤平查雍正元年動帑十萬擇段大挑是年天旱河水僅一二尺仍復束水起剝逐程前進是重運漕船北

上全賴設法蓄水加意撙節通融接濟所當竭盡人力者在此不在河道之通挑與否其明証也至旗丁原宜體恤糧船起剝並非常事亦非近今創行朱之錫疏稱因重運而積水因倍載而起剝皆運河不得不然之勢是前時已有此例江廣糧船載多船重遇旱水微雇船剝運一年所費無多一船費更有限因此有限之費歲歲挑河增水以冀不可必之雨澤山泉不若酌給起剝工費所省實多況旗丁原給有行月漕贈並負重潤耗等銀米又例帶土宜貨物百二十六石省納關稅費少獲多不為苦累若更張舊法流弊反甚請遵照歲挑章程不必另定水則如印河

各官平時不疏浚泉源臨時又不住宿河干竭力籌濟即會疏糾參押運官弁藉稱水勢不足挾制停泊或額外多帶貨物致船重難行又不肯起剝劾亦如之河渠紀聞

是年白鍾山奏山東運河各工分別緩急辦理事宜

按此因趙殿最議修閘壩而籌分緩急也運河興辦工程惟回空過後重運未至中間約僅三月可興工役若各工並舉工多期迫不能一時告竣有誤運行故有次第辦理之請疏稱臣查勘戴廟新店棗林等莊四閘損裂較甚應行拆修滿家三空橋邵家單閘雁翅坍卸橋洞傾圮應行修葺均於回空過後興

舉至六里石閘照依近年填墊草土以護行船兩旁添做雁翅以便糧艘挨順過閘無庸加高閘石致阻水勢四女寺哨馬營應挑支河築壩等工係宜洩盛漲保護直東地方民田其陳公隄缺口九處詢據居民僉稱如留缺口鉤盤河水漲必致倒灌民田塞口建閘啟板可洩坡水入河閉板可免河水倒灌輿情允協均應及時疏築又武城逼近運河城垣在運河南其東北坐當頂衝城根日塌前建甎工因地係流沙根底虛鬆伏秋汛內汶漳衛三水洶湧衝刷甎工上實下虛俱已蟄陷查勘北岸形勢便於挑河估挑三百九十餘丈該處舊河窄狹不能建壩挑溜勢須

另挑河道恩德一帶夏秋被旱貧民乏食計日興舉並可寓賑於工又蜀山湖應築圈隄關繫蓄水濟運亦應工作以便貧民力役餬口河渠紀聞

是年白鍾山力言晏斯盛引沁入衛殺黃之奏不可行寢其議　按黃河至中州沙鬆土疎防禦爲難自漢以來東衝西決率由溝渠穿引全河奪溜旁趨至不可制濮瓠通河而決酸棗瓠子其明證也導沁入衛之議元明屢議屢止沁水穿隄奔注黃必隨之合流汲新濬城社攸關濬邑境內十餘里山根石底勢難疏鑿新淇等縣近依太行諸山山水發時滙流歸衛若東沁築隄阻山水歸路勢必橫流引沁入衛斷

不可行明嘉靖間沁決入衛至臨清逆流上衝運河七十餘里泥沙壅積板甎二閘淤塞二千餘丈黃河流緩停沙害運洩黃沁黃交病萬歷中楊一魁請因沁河決口之便引沁通衛常居敬力言不可遂寢其議張文端亦言沁河西高東窪隄內平地較河崖高一丈迤東地勢愈低全沁建瓴直下引黃內灌爲患非淺後復有由小丹河引沁入衛之說河身皆窄勢難容受議不果行張清洛桑梓近地亦持引沁之說而不計沁足以奪黃蓋沁合黃同歸於海則力足以攻沙若入衛反衝衛矣元衛輝路總管董文用言沁水高於衛輝浮屠若引之使來牽動全沁黃躡其後自衛以下大名長蘆俱不可保甚可畏也河渠紀聞

是年高斌奏移運口於舊運口迤上與三汊河相接以避黃納清增建運河牐壩以資節宣　按是時濁流倒灌移上運口七十餘丈其時清黃交滙猶在惠濟祠後也黃河乘高遏淮運口適與相對灌運淤淮爲患甚鉅移近三汊河以避黃之暴使清水外出全河要領握樞於此而當時議者引宋時南北清水分流前明開黃壩分黃以濬海口東湖水築滚壩爲言而不知河不可分海不可濬也又或言禹斷二渠疏九河漢唐屯氏馬頰並行宋有北流東流金有南派北派皆分流入海議疏封邱北岸金龍口下由張秋

入大清河歸海故道仍復宋之東流金元之北派而不計由張秋鎮入大清河之穿運淤運高文定籌議大挑運河先移運口以避黃而於運口內建壩建牐以收束啟閉仿平江伯之制上下皆有節度俾水平滔緩兩利並存至今遵守不易之章程也河渠紀聞

續行水金鑑卷七十九終

續行水金鑑卷第八十

運河水 章續八

乾隆三年三月二十日部議白鍾[illegible]馬
營支河前經趙殿最等會臣查勘奏請挑濬並開寬
曹村隄口拆去惠濟橋椿石設立渡船堵築陳公隄
缺口修建石閘支河南隄涵洞外圍築土壩等項嗣
准部咨陳公隄缺口應否建閘或仍留缺口另行請
旨遵行其築壩挑河造船事宜確估題修臣卽行據署
德州知州蔣尚思詳稱親詣陳公隄傳詢附近鄉民
僉稱如留缺口則鈎盤河水漲必致倒灌民田今建
口建閘啟板洩坡水入河閉板免河水倒灌於村莊

大有利益實所樂從查堵塞缺口建閘啟閉實協輿
情且德州附近今被旱澇冬底春初不無乏食若舉
行此項工程募夫力作更可寓賑於工亟應興舉今
據署下河通判呂肅高詳估挑挖哨馬營支河長一
千八百四十一丈七尺計銀一萬四千五百十六兩
七錢五分五釐又支河開寬長五百三丈三尺幷挑
開陳公隄南隄長九丈北隄長十七丈共銀九百二
十七兩六錢一分二釐又造渡船一隻需用料物夫
工銀五十二兩七錢五分九釐又陳公隄堵築缺口
修建石閘共估銀一千四百六十九兩八錢五分八
釐通共估銀一萬六千九百六十六兩九錢八分四
釐在山東布政司庫上年分地丁銀內動支令德州
傾回募夫集料並飭管河濟東二道派定工段人員
上緊興挑修築應如所題行奉
旨依議運河道冊
五月初二日
上諭大學士鄂爾泰等據漕運總督查克丹奏稱漕船
過淮之後尚須經歷各處閘壩方能渡黃自四月起運
河之外清口之內湖水微弱黃水漸盛河流倒灌停淤
沙淤以致清口風神廟前積有橫埂二道各寬十餘丈
運船輕者起剝重者守候經河臣委員挑挖並添築草
壩攔截湖流東水衝沙無如旋挖旋淤一時未能暢達

朕思湖水之弱或係運河已開深通而湖水流入運河
者過多故其勢弱不足以刷黃耶抑或高堰去年將運
口舊制稍改爲曲灣雖清流可以濟運而緩水不能敵
黃遂因此有橫埂耶從來治水機宜惟在隨時利導成
法具在可循不可拘卽寄信與高斌令詳悉籌度務使
淤沙盡去運道暢達毋致阻滯糧運或幷河道更費周
章可也皇帝聖訓純
六月初八日部議白鍾山等疏稱東省蜀山馬踏馬
場三湖爲瀦水濟運要區全賴隄岸高厚方資關束
前臣等會同趙殿最等查勘各湖圈隄殘缺卑矮且
尚有末築之處奏請修築並酌建石閘涵洞於坡水

盛注時開放入湖水過下板嚴閉不使湖水滔出經
部議覆將應建應築處所遵循舊制詳估題請興修
今查蜀山湖自濟寧蘇武橋起至汶上顏珠隄止又
馬場湖火頭淺鋪起至田宗智莊止向無圈隄現在
湖水與坡水相抵約計水深三四五六尺不等其間
官民界址地勢高下及應需土方多寡難於水中懸
估請俟水落再爲確估興修所有應幫蜀山湖圈隄
並嘉祥境內馮家壩蔡家莊後蔡家莊劉家樓劉家
樓後等五處於臨湖一面加鑲防風又汶上應幫馬
踏湖隄共估需銀九千三百二十四兩六錢二分三
釐請撥山東司庫上年地丁銀給發嘉祥等州縣乘

此青黃不接廣募貧民赴工挑築剋期完竣並飭管
河道派員分段監築應如所題行奉
旨依議（運河道冊）
是月白鍾山奏運河隄岸縴道請動項修築
上諭曰大凡有河工之責者斷不可惜小費而貽大害
亦不可一任冒銷而糜費國帑二者差之毫釐謬以千
里須要汝等看得透正不必時時請旨而行也（純皇帝聖訓）
十月初六日署江蘇巡撫許容奏淮揚一帶乾隆元
年被水二年又被水本年則被旱水繼以旱固屬無
可如何似當急爲之備查自淮溯揚漕河亘於南北

長隄三百餘里隄西爲上河（今按淮揚運河隄東之地南爲上河北亘下河與此說異）
洪澤白馬高寶邵伯諸湖是也隄東爲下河山
鹽阜高寶興江甘泰九州縣之民生土地在焉又東
則爲大海矣向於淮揚言水利者謂上河之水宜導
入江下河之水宜導入海雍正六七年間開濬湖河
淤淺設立涵洞閘座未嘗無補第上河入江尚未暢
達下河之水來去路澀是以旱年不敷灌溉而一遇
霪潦則黃淮諸水奔赴漕渠不能容受不得不瀉之
下河以保漕隄往往開高郵南關大壩五里中壩車
邏大壩以洩水適當高寶興鹽山阜連界周圍數百
里形如釜底放水而下勢如建瓴釜底之民受害必

劇泛溢江甘泰地界而九州縣鮮有安居矣臣詢知
上河入江惟董家溝沙壩河揚子橋河等處再爲挑
濬便可暢流而下河入海則其道正宜疏導夫當水
溢之年諸河水注漕河苟通海之路不捷不寬紆徐
淺阻欲求水不爲災豈可得乎今考地勢稽之衆論
僉謂山陽漁濱河可達阜寧射陽湖入海寶應子嬰
閘可由廣陽湖達鹽城新河歷天妃石礎口入海或
竟由與鹽界於鬬龍港入海高郵通湖橋閘等處可
由運鹽河至興化下流車路河從小海廢閘入海至
高郵三壩並沿隄一切閘壩涵洞僅可留爲灌溉之
資惟開通漁濱河子嬰河通湖橋等處赴海使下河

之水有所洩再建設鹽邑之天妃閘及葺理興化等處小閘以捍禦海潮使內河之水有洩有蓄更勸導下河之民修築壩圩疏濬支河小港如是則淮揚九屬民生旱澇無虞矣再臣聞鹽邑天妃口前督臣范時繹原同石礶等口一起議建閘座後恐土性鬆浮閘難持久且因宣洩內水遂不建閘臣思內河之水澇固宜洩旱亦宜蓄無閘是無所蓄也海口之閘既蓄內水亦禦鹽潮無閘是無所禦也且石礶與天妃同爲附近鹽城海口之閘建與不建允宜劃一若一有一無豈爲得宜臣面詢鹽城令衞哲治據云土性並不鬆浮第以估銀二萬二千餘兩惜費而止又查

漁濱河曾經前撫臣邵基行司估計冊報需銀十萬六千餘兩批飭核減又聞子嬰閘下郭貞湖亦需隄障通湖橋等處開濬廣凋費皆不貲然興大利者不惜費工程雖鉅但計及被災賑濟蠲免之數所省究多况乘茲歉歲集衆甚易可否仰懇

敕下河臣高斌督臣那蘇圖暨臣會同勘商奉

旨著高斌那蘇圖暨汝同勘商具奏（南河成案）

是年遣大理寺卿汪漋總辦江南水利工程兩江總督那蘇圖言臣等往淮揚會勘署撫臣許容所奏應濬河道與水利農田原屬有益惟沿海一帶邊土較高其與泰寶鹽等處形如釜底必須測量地勢隨宜

辦理如棠

簡差在京熟諳水利工程大員相度董率方爲有濟遂有是

命（皇朝文獻通考）

是年侍郎趙殿最奏請於館陶臨清設立水則白鍾山議該侍郎所奏蓋以東省運河水勢足用即可將衞水來源留溉民田意非不善但既立水則而不定尺寸則深淺以何爲準臣知衞河水勢情形大約漕船將抵臨清正在三四五月其時天晴日燥來源微弱若定水則尺寸儻尺寸不足須將灌田渠閘全行久閉則於小民不便如或尺寸數足即將官渠官閘

全閉悉令灌溉民田而來源頓息下流已逝運河水又立涸漕船必致淺阻又須開放無論羽書絡繹路隔數百里往返旬日漕船守淺坐候轉多遲誤况汶衞合流之處地屬浮沙加以河流湍悍長落不常使立有水則尺寸或漩聚沙壅或衝流水深或順風傾瀉或逆風湧注亦難執彼時之尺寸定此日之淺深此漕河盛行之際情形如此若六七月間大雨時行山泉湧發運河拍岸盈隄其時重運漕船已過臨清北上而漳衞民田亦憂雨水過多不憂不足又可不必計較於尺寸以臣愚見水則竟可不立如雨水調匀運河水足將百泉等處渠閘照舊官民分用如雨

澤愆期河水淺澀卽將民渠民閘酌量啟閉以濟漕運若遇重運來時河水充暢或漕船早過臨清民田尚須灌溉則官渠官閘亦卽酌量下板緊閉以濟民用總令東省管河道及上河通判豫省河北道及衛河通判不時查勘彼此關照相機啟閉庶漕運民田兩利無害 山東運河備覽

是年大學士鄂爾泰奏直隸清河隄岸起清苑迄獻縣臧家橋周回於順天保定河間三府名曰千里長隄而工程之利於保霸文大之境者最爲險要今年盛張搶護幸保無虞然隄工坍卸半成壁立請將茅兒灣以下隄工築培高厚修成坦坡至陶官營止其

龍潭灣轉角處三面受衝甚險應查照補築之大隄對岸之支河令河臣疏濬開通並於瀕河村莊添設板橋以便行李嚴禁攔河疊道橫截中流俾支河暢達以收分減之宜 畿輔安瀾志

是年修上河土橋閘蓄水行舟　按上河迤北塘長而水勢就下別無來源接濟閘內之水一洩無餘全賴上啟下閉得資其用土橋閘建於成化年間歲久損壞至是拆修金門寬丈有九尺高如之邱瓊山土橋閘記云會通河通江淮漕隨時因勢以節宣之猶有壅滯之處河經東昌堂邑境地名土橋其上流之閘曰梁家鄉沿而至是十有三里下流之閘曰戴家

灣泝而至是二十有一里又四十里抵臨清上閘漕舟至此膠淺不能行主漕計者於此建石爲新閘漕運始得濟張清恪言土橋距上下塘路長時形淺澀法宜戴灣閘上常存船數十餘隻則梁鄉之水可以接濟土橋放完啟戴灣閘放出前船土橋新放之船仍存塘內俟土橋再放一塘然後啟板放出如此節節流轉水有停蓄而得其用北河通運專在啟閉以智役水也 河渠紀聞

是年估辦聊博等處挑河建閘築隄並修涵洞事宜

按東省西下之坡水自壽東來者歸大清河自聊博來者歸馬頰徒駭河徒駭河由東昌龍灣滾壩洩

汶水經博平禹城濱州至霑化之久山入海馬頰河經清平至海豐之直沽口入海漢以後北流分道四出博清當暴流之衝馬頰徒駭皆黃河衝出支流非禹時九河故道也然在今爲洩坡水要道聊城運河西岸白家窪地勢低下滙聚上游濮范觀朝莘陽諸州縣坡水由十里鋪進水閘及呂家灣涵洞放入運河春秋水發宣洩不及淹沒民田東撫岳濬議建閘於房家口洩白家窪滙聚之水恐運河不能容納請修復三四空橋洩水入徒駭河經白鍾山勘議三四空橋在白家窪上游相隔二三十里不能殺下游水勢惟洩西岸之水先疏白家窪迤下博平縣三教堂

久廢之減壩濬通支河俾水洩入馬頰河則下游水有所歸白家窪坡水可歸運河西岸低田自免浸漫至裴家口地多窪下雨水匯集疏洩無由民田受患三空橋適當對岸龍灣進水閘洞聊陽坡水由此洩入與汶合流水勢較大卽因三空橋舊址修建減水閘仍挑通支河使運水由閘入支河歸徒駭則下游白家窪坡水歸運無患抵聚其裴家口東南坡水就勢添建涵洞使由涵洞歸入徒駭河房家口建閘之上下隄岸修補殘缺民運兩利此因勢利導之機也水利爲農田要務/疏俾宜亟乾隆丙辰東平迤西積水不消東平東阿開濬支河五十餘里引入大淸河

歷久荒灘涸出此明驗也河渠紀聞

是年白鍾山籌議停改戴村壩磯心石寳拆毀春秋壩事宜　按汶河自東而西至戴村壩入鹽河歸海舊建滾水亂石玲瓏三壩遏之南趨以濟漕運于愼行記載水卑於壩順流而南水高於壩漫而西出蓋汶水屛障運河關鍵也何國宗於三壩內各增築石壩加築過高水漲不能漫壩而出全勢入運以致衝溢朱藻將滾水亂石二壩拆與舊壩相平玲瓏一壩拆改石磯心五十六中留水竇五十五安置閘板以資啓閉而建造磯心於何國宗所建石壩底樁之上形勢較汶河底低矮各洞亦未鋪砌底石前後無迎

水跌水地本卑窪沙底虛鬆汶性湍急搜刷逾年卽衝壞二十七洞遂用碎石泥沙將洞內樁縫塡塞閘板堅閉至是白鍾山以陳世倌等條奏會勘議改議拆繁費滋多疏稱戴村建壩本爲遏汶濟運次則洩漲以衞民田通沙又其次也今洞內有沙石壅塞可資攔束不致宣洩誤漕何國宗原建三壩亦已拆低伏秋水發由壩面漫入鹽河以殺其勢並未阻遏自雍正十二年後並無宣洩不及淹沒民田之事戴村壩下二支河建立涵洞水漲則啓板放入支河可洩有餘如謂不能啓閉通沙壩底積淤領設淺夫隨時挑挖亦易爲力毋庸改建以歸節省原塡之泥沙碎

石照舊存留不必開通致工不堅固至春秋土壩原因汶流偏西恐水竇滲漏走洩是以春閒堆築以爲重障年來溜漸東趨春水未至壩根不啻虛設伏秋水漲壩土虛浮隨水衝去徒令壅積石壩之下應悉行拆去此權時處置之道也河渠紀聞

乾隆四年正月初七日軍機處抄出那蘇圖高斌許容奏上年十一月三十日臣等俱集揚州率領淮揚淮徐二道等會同察勘淮揚地方南至江北抵黃三百餘里西距河湖東臨大海亦各二三四百餘里不等地處低下向鮮蓄洩潦則瀦水無歸旱則泉源不達勘得上河通江之路如江都楊子橋河從深港橋入

江沙壩河從袁家橋入江董家溝從李墅河入江現
在三處河身窄至七八尺寬至二三丈深二三尺不
等均應開濬又高郵通湖橋頭閘等處由運河入興
化車路河白塗河串場河從小海之廢閘草堰閘入
海查通湖橋涵洞一尺八寸內寬二丈此處居人稱
密只須開濬深通而頭閘口起歷河口鎮至運鹽河
河面較寬約七八丈不等並皆淺涸車路白塗串場
久已淤塞均宜酌量挑深又寶應子嬰閘至黃家營
歷高郵蜆子灣仲家塞直達郭貞廣洋等湖至姜墳
歷鹽城界沙溝北宋莊新河歷天妃口石礎口入海
查子嬰壩三圈計寬六丈而閘內河面相等現今淤

塞所經湖蕩亦面寬水淺均宜挑深又山陽漁濱河
東達阜寧馬家蕩由射陽湖入海查馬家蕩漁濱河
年久淤塞並宜及早挑挖以上各處一律開導可容
霪澇可免泛溢可備灌溉可通舟楫雖裨益於運道
尚淺而有濟於民生已多尚有山陽涇河閘口引河
年久淤塞並應開通高郵南關大壩五里中壩車邏
大壩爲運河洩水要道設遇湖漲運河不能容納不
得不開壩宣洩而引河淤墊高寶興鹽等處每受漫
溢更宜亟挑涇河閘口引河應由海陵溪蝦鬚溝等
處達馬家蕩射陽湖入海南關大壩引河由廣緣橋
閘口河口鎮運鹽河至興化官河得勝河從車路白

塗串場等河出小海廢閘草堰閘入海五里中壩引
河由東閘河南澄子河亦歸興化官河迤邐出小海
廢閘草堰閘入海車邏大壩引河由齊家莊公田廟
赫旺莊大涇溝空溪河入泰州界由興化縣河出梓
新河串場河丁溪閘入海其河身淺狹均應一律開
通至興鹽等河及白駒南中北三閘並靑龍閘出闞
龍港入海等處爲各河宣洩總滙現多淺窄而泰州
運鹽下河亦多淤滯並宜開導俾各循途赴海將見
開各處之河可以興利開三壩以下等河並可以除
害矣再通州泰興如皋承揚之委河渠脈絡相貫民
生攸關則通州暨兩屬沿海十場之鹽場河本與江

都灣頭相接今多淤阻並宜開通至閘座之設潦則
開以洩水旱則閉以蓄水禦海潮而利田疇功至鉅
也鹽邑天妃無閘今歲缺雨鹹水內灌高低歉收石
閘決宜早建向因土鬆議停臣等委員同地方官查
看惟浮面海潮來往停沙不免鬆浮而二三尺下即
堅實可築但河面寬廣恐原估不敷又興化白駒南
中北三閘年久損壞均應修築以資啟閉而三閘外
引河亦宜疏通以暢尾閭再沿海范公隄綿亘四五
百里實爲鹽興泰等州縣保障間有低薄不免海潮
漫入亦宜加培高厚以資捍禦似此濬築有備葺扞
岸滌支港而江淮河海之間數百里瘠壤可變膏腴

二府一州之民咸登衽席約略估費當在百萬內灣
頭串場運鹽各河向係商疏現據兩淮運司徐大枚
詳稱淮商連名具呈情願捐銀三十萬兩以佐大工
此外仍需請撥銀七十萬兩便可敷用臣等審量熟
商前項河閘隄岸雖費繁役重非剋期所能奏功而
酌分先後次第興舉明歲冬底可完非但黎元得享
樂利而今秋歉收來春青黃不接正可寓賑於工仰
懇
簡放部院大臣一員前來督理臣等遴選大員隨同贊
理查安徽臬司張坦麟諳練工務可以委任更分調
蘇松糧道姚孔炳常鎭道周紹儒署淮揚道孫鈞署
淮徐道白鐄泰通道蘇霖泓鹽務道禮山隨地監督
再酌派河員暨府州縣佐貳等官分司承辦臣等仍
隨時稽查再張坦麟如委協辦似應議給關防以重
職守其安徽臬司印務江安糧道王之琦可以暫理
奏
硃批軍機大臣等密議具奏南河成案
二月二十九日工部議得白鍾山等疏稱東省汶河
自戴村壩以下分水口以上何家口建涵洞一座原
估工料銀一千三百三十七兩六錢六分四釐內節
減熬汁柴束銀八兩六錢六分一釐六毫實用銀一
千三百二十九兩二釐並無浮冒造冊題銷查河家
口修建涵洞工程應將用過銀一千三百二十九兩
二釐准其開銷其節省熬汁柴束銀應令該督照數
貯庫奏
旨依議運河道冊
二月初九日稽察天津等處漕務吏科給事中馬宏
琦奏天津地處窪下衆水匯歸汛至則四野泛漲汛
退則積水難消常有一年被水須數年始涸者因地
勢使然亦宜洩未得其要也郡城西南接連靜海周
圍數百里形同釜底爲上游諸水奔注之所且西界
運河東界海河不受運河之潰決即受海河之漫溢
是以連年積水爲患查運河沿口築隄遇汛搶護猶

易保固至海河延袤百餘里並無隄防上年霪雨運
河幸無漫口而海河河岸過水俱灌窪處停注不退
現經地方官到處開放水口令次第歸入海河但恐
開挖太深夏間潮漲必致倒灌欲計經久莫若沿海
河河岸築隄堵水建閘洩水方爲通源節流之長策
惟沿河一帶多有民間田圃地畝難以概行刨挖茲
查自天津東門外起至鹹水沽止約長五十里舊有
官商捐築疊道爲大沽新城等處通衢均離河岸不
遠今日久坍卸每遇夏秋雨大車馬均不能行竟成
棄壞莫若倣照河工遙隄培此疊道無者築之壞者
補之既可堵水復便行人更於道中酌建橋座於沿

河酌開引河建立草閘木板因時啟閉庶運河水不
西來海河水不東注從此宣洩得宜地多可種獲利
無窮誠一舉兩得者也至鹹水沽以下一片荒鹻不
能種植且河岸較高亦無庸築隄約計加培疊道及
建隄立閘工費不過二萬餘兩儻蒙
恩准令該地方官詳度確估興修其開通引河原有舊
時深港止須略加疏濬無須多費帑金仰祈
敕下督臣河臣查議施行得
旨交直隸總督孫嘉淦河督顧琮詳酌議奏（畿輔安瀾志）
是月奉
上諭從前河道總督高斌請另開新運口堵塞舊運口

以避黃河倒灌近據外間傳說及南來之人多言黃水
淤墊之處究未刷洗淨盡所改新運口雖離黃稍遠而
上流水勢旁洩其力已弱不能直注黃河將來倒灌阻
塞之患終不能免人言如此是否確情朕實難以遙定
惟有命大學士鄂爾泰乘驛前往庶與朕親臨閱視相
同（高斌傳稿）
四月初三日工部會議得白鍾山等疏稱東省蜀山
馬場等湖爲瀦水濟運要區全賴隄岸高厚方資關
束而蓄水勢今蜀山湖東面並馬場湖北面向者未
築圈隄原奉部覆俟水勢涸日確估興修但地窪積
淤一片瀰漫若俟水落然後估築未免稽時不惟湖

水不能多蓄濟運亦恐水發波及民田如於水內築
隄則又人力難施細察情形凡水淺之區應循舊制
其水深處所少爲紆曲略加開展繞灣避水擇地勢
少高處於湖邊涸灘補築新隄兩頭與舊隄接連圍
繞庶衆流匯聚濟運有資至蜀山湖臨河一面東臨
大湖西臨運河兩水夾攻日被汕刷在在卑薄乾隆
元年曾撥額夫加幫過八百六十四丈尚有八百九
十丈五尺亟應請帑興修今蜀山湖自顏珠馬家坑
新隄頭起至胡家溝止應築隄工長一千二百六十
七丈建涵洞二座共估銀二千九百七十九兩四錢
七分又胡家溝起至蘇吳橋止應築圈隄長一千二

百四十二丈建涵洞三座共估銀三千九百八十七
兩九錢六分一釐再隄工東臨大湖西臨運河之處
亟應增築自嘉祥汎大長溝北起至汶上汎孫村止
工長一千七百三十二丈五尺共估土方銀二千六
百八十兩四分二釐又馬場湖濟寗汎自田宗智莊
隄起至火頭灣北運隄止應築隄工長二千五百七
十九丈五尺建涵洞四座共估銀五千八百一十五
兩七錢五分六釐再汶上東隄臨湖一面應築防風
三段長三百七十丈共估銀五百六十八兩六錢濟
寗州東隄臨湖一面應修防三段工長三百八十丈
共估銀六百七十六兩四錢又汶上嘉祥西隄臨湖

一面應修防風工長一千三百五十五丈五尺共估銀三千一十五兩九錢八分七釐以上土石柴工共估銀一萬九千八百一十四兩二錢一分七釐再工關緊要如候部覆發帑趕築不及請在山東司庫上年地丁銀給發汶上等州縣募夫及時興修庶汛水未發以前一律完固再兩湖估築圈隄就高避水其地均在濟寧汛內雖屬湖底坡田十歲九淹但中有報墾湖荒亦有祖傳民業請飭濟寧州按冊查糧按糧丈地如係報墾湖荒即計畝豁糧如係契買民業即照數發價統令造冊由藩司核詳照例題請豁糧給價庶湖濱貧民不致失業而湖隄就高圈築不致內外水泡塌陷於漕運民生永資利益應如所題奉

旨依議運河道冊

是月大學士伯鄂爾泰奏漕河運口因時制宜屢經改易今所建新口離黃稍遠可避倒灌不無小效臣愚以爲可用惟挑水壩稍短應再築長壩寬圍過水口如磨盤墩式俾外逼大溜抵黃內引迴流入運其新運口內頭二三壩向東轉北即天妃閘舊運河路自三壩向東南灣轉而北過越閘即河臣擬改新運河路舊河直捷新河紆曲爲漕運計應行舊河今新建閘壩俱未開仍取道天妃閘旣屬便利永宜遵行鄂爾泰傳稿

是月白鍾山奏漳河源出山西其自長子出者爲濁漳自樂平出者爲淸漳穿太行山至河南涉縣合漳村合流與萬山之水會而爲一洶湧異常前係由直隸入海其引至山東館陶入衛河自康熙四十五年始時山東濟寧道以衛河水弱議詳河撫二臣請引漳水入衛濟漕撫臣趙世顯並未具題即批館陶縣並咨直撫轉飭挑濬蓋欲分漳之有餘濟衛之不足初不意全漳之歸衛也乃自四十五年後漳河故道漸淤漳全歸衛漳衛合流一線衛河勢難容受山東德州適當衛河之衝不但漕艘經臨每有衝損且水勢泛漲田廬不免淹沒德州首受其害直隸吳橋寧津東光南皮滄州亦皆波及雍正八年十一年最甚前撫臣岳濬因奏請會同直督李衛河臣顧琮朱藻公同會勘於德州哨馬營建築滾水壩開挑支河以分衛河之漲由鉤盤河達老黃河入海以保護隄岸田廬又不意沙水之易淤支河也乾隆二年部臣趙殿最等會同臣等查勘支河情形每年洩水必淤隨議重加疏濬並將支河壩曹村隄口開挑拆除中間阻水橋梁以冀暢達浮沙少淤照歲修每年挑濬無如漳衛二水源出萬山挾沙帶泥本來渾濁支河又旁涉衛河東岸無迎溜吸川之勢有流緩沙停之病又支河入鉤盤河處形如丁字難以直達百計經營

究不能禁其淤墊今欲另擇捷徑使之建瓴直瀉不
但上下左右並無另開支河之處即有可開亦恐取
徑太直建瓴下瀉有奪河阻運之患欲將現在支河
棄而不治則恐復淹田廬不得不歲加修濬年挑年
淤幾成漏巵再四籌畫抽挑中泓使河容流急沙隨
水行並於漳水漸消力弱之際衛河無庸分洩即於
壩上加築草土不令過水以免勢緩沙停雖將來淤
沙較前稍減然亦止補偏救弊之法而非釜底抽薪
之計臣等細加商度哨馬營支河原為衛河水漲而
設其所以易漲者由於全漳歸衛與其每歲糜帑以
挑必淤之支河曷若令漳水復其故道衛河不致漲

溢一勞永逸且漳水性本湍悍今與衛水合流於一
綫運漕之衛河其勢斷不能容康熙四十五年東昌
知府黃汝全詳稱引漳入衛以濟漕運策非不善但
意外橫流館陶民生恐不可問今全漳已由館陶歸
衛則館陶地方尤為可慮又不獨德州與吳橋等縣
有淹沒之憂伏查四十五年河決館陶之西直隸威
縣有漳水支河一道名為青陽江又名黃路河由東
北經清河歸天津入海又西有正河一道由西北經
寧晉大陸澤亦歸天津入海彼時正河勢尚浩大即
不長水舟楫可通黃路河水小時尚寬至二三尺五
六尺不等淤阻未久故道或尚可復請於兩處擇其

易濬者挑復一處使漳水有歸海之路更於館陶相
度地勢建一閘洞衛河水大聽漳入海以防其漲衛
河水小分漳入衛以濟漕運操縱在人節宣有制收
漳之利而不受其害此則目前所當急為籌議者也
山東運河備覽

是月大學士伯鄂爾泰奏山東迤北至直隸南運河
一帶統名衛河其初原從平地穿鑿以為漕渠勢不
能多有容受前山東管河道張伯行因衛河水弱創
為引漳入衛之舉其所著居濟一得云漳河水小固
足為運河之利一經漲發又恐為元城館陶之害於
重運到臨清時將漳河築壩引水入衛濟運至重運

過完仍將漳河壩開通將入衛支河堵塞是其分漳
濟運之初即以漲發為慮雖其築壩開壩之議不可
行然此後亦未聞有防範之策致漳水全勢東趨故
道淹塞以一綫運河而受汶衛漳三水此泛溢之患
所由甚也迨後籌及分減之法山東於恩縣四女寺
建減水閘於德州哨馬營建滾水石壩直隸於滄州
建捷地閘青縣建興濟閘皆開挑支河使由老黃河
等處東流入海然各閘河每年過水後溜斷沙停旋
即淤墊沙積至六七尺丈餘不等疏濬一次所費不
下萬餘兩兼之老黃河河身及海濱較閘河高九丈
水至數十里外即不能下下壅上淤徒耗帑金臣前

查勘直隸河道由南運河至哨馬營閘壩察看情形知支河不足分洩全漳入運之患當別籌長策訪聞每年四五月重運北上時漳水常小助衛無力漲發則又洶湧衝擊南運河隄岸自雍正四年後屢經加築而水發輒與隄平夫水不加多而歲增隄岸水又歲與隄平則河底日漸淤高可知以淤淺之河身受全漳之大漲致德州而下直隸瀕河州縣田廬動輒衝決每歲為害此其勢之相因而益病者也今白鍾山等請復漳河故道並築閘洞以資啟閉臣欽遵
諭旨與河臣詳勘熟籌按閱舊圖並詢熟悉漳河故道之人講求曲折事屬應行按漳河故道有二其一由

直隸魏縣北經山東邱縣城西歷黃路等處至效口村會滏陽河入大陸澤即寧晉泊下會子牙河由天津歸海其一由魏縣老沙河俗稱青陽江又名黃路河河自潘爾莊起至漳洞村北轉經邱縣城東清河城北歷武城故城景州阜城過千頃窪入運歸海查邱縣城西故道去衛河較遠且自魏縣北至滏陽約三百餘里河形舊跡全湮開通匪易又滏陽滹沱兩大河會流歸子牙復益以全漳勢難容納寧晉泊竊恐更淤故道似不可復其邱縣城東老沙河即古馬頰河寬二三十丈至七八十丈不等河身內如路爾莊軍營村等處淤段不遠若於此處濬復故道自和

爾寨村東承現在漳河北折之勢接下開挑十餘里至漳洞村歸入舊河溜勢既順工費亦省即於所挑新河頭下東流入衛處審度建閘如衛水微弱則啟閘分漳以濟運如衛水足用則緊閉閘洞俾漳水盡歸舊河至千頃窪東北於青縣鮑家嘴入運由天津歸海再於青縣下酌量水勢或仍須分洩則另建閘隄以保萬全如此則臨清以北山東直隸境內運河六百餘里可避濁水淤墊即青縣以下運河已減六百餘里夾東灌注之濁水沿河居民永免田廬淹浸四女寺哨馬營與濟四閘俱可不用又節省歲修工費且鑿渠引漳灌鄴而河內富饒史記具載今將舊

河請復則近河田地可資灌溉為利甚溥而豫省濱河郡縣與　畿南各處商販亦漸流通以濟民食但漳河巨浸漕運重務必通籌全局庶可興利除患查館陶漳衛合流處係山東所轄其餘故道交錯兩省應飭直隸山東督撫河臣會勘題請興工則事無歧視而績底全河矣五月二十日奏
硃批著照大學士所議行運河道冊

六月直隸督臣等會奏天津為九河下游眾水所匯郡城西南地勢尤窪每遇海河漲溢灌入窪地經年不消甚為民害今春已通飭各屬疏濬積水據天津道陳宏謀詳稱上年積水雖漸疏消而夏秋潮漲尤

須堵禦郡城東門外至鹹水沽舊有疊道一條應請修治築高培厚堵水便行正在批飭查議今巡漕給事中馬宏琦奏請加築疊道與臣等現議相同臣思治水之道因地制宜天津地處窪下海河易漲水溢積田經年不涸自當酌議疏通自郡城東門外至鹹水沽雖舊有民堰一道但年久坍廢難以興修其疊道一條離河不遠且係大沽新城通衢雖已塌久基址尚存與其加築舊堰仍費歲修不若將此疊道培築高厚遇海河漲發可以濟行人而禦水患至窪地積水欲其宣洩必須多濬引河仍於疊道出水處開設涵洞跨以木橋始獲暢達查賀家口向有小河東

通海河分洩藍田積水何家圈雙港各有舊河溝皆通海河可以分消郭家泊等處積水又白塘口有舊河石閘宜導窪水歸於海河但大泊大淀之水尚不能盡洩應於坡水窪起繞藥王廟歷王家莊至北里口止約長二十餘里添開引河通白塘口石閘以歸舊河又大淀起繞大韓家莊巨葛莊等處直至鹹水沽長二十八里亦另開引河俾窪水得盡歸海河以上新舊河共六道俱應開挖寬深內除白塘口舊河本有石閘鹹水沽本有木橋因年久損壞應行修整其餘賀家口何家圈雙港引河三道均應添建木橋各一座共計木橋四座石閘一座每年於汛水長發

時預期將橋洞用土堵築俾與隄築相平即可免河水內灌至白露後河水漸落即將橋洞開通俾分路歸河計一年內開放止有一次不須建閘起板再加築疊道作爲遙隄必須寬厚始資捍禦應以頂寬二丈底寬六丈高六尺爲則現在舊址高低不等臨時按段確估其鹹水沽至茶棚尚有二十里中間亦有窪處并請酌修此項挑築土方應按河工歲修事例俾層土層硪以資永久共約需銀三萬兩有奇在司庫本年地糧銀動給庶積水得資宣洩而天津窪地皆成膏腴矣是月十一日得

旨大學士九卿議奏 畿輔水利四案

七月孫嘉淦奏言直隸河道上游多有壅滯由下游未能宣暢修濬之方必須通盤計算酌定成規前經臣委清河道晉之裕候補道張廷枚候補知府張文炳分勘七八月間臣往查驗今該員等分查上游諸水頗有端緒而下游河淀會合入海之道果否深暢以及獨流建閘引南運河別行入海之處未經勘明此係通省河淀緊要關鍵必須臣親勘驗謹擬於七月初八日自保定起程前往尋經親勘覆奏直屬河隄屢年潰決積水壅滯臣以天津城外三岔河中南運北至北運南來淀河東注交會於此北運淀河俱係清流而南運渾濁惟恐濁水力強有礙清水出口

之路又南運會合之後海河亦成濁流土人每言白露以前海不收水惟恐濁流停滯則爲患甚大是以擬於獨流地方建閘開河引南運由中塘窪別行入海則淀河清流宣洩更暢今臣至三岔河岸細觀清水之力強於濁水能使濁水盤旋紆回而後合流查今秋正南運水大時猶且清強濁弱其並無礙於淀河可知至海河水甚湍急加以潮汐蕩刷雖有沙泥斷不能停是南運水既不壅淀河又不淤海河則獨流建閘似屬無益況中塘窪東地勢漸高而窪中之水與天津城南諸泊相通設閘開河而返灌諸泊將來天津靜海水患更甚矣既爲無益又屬難行應停

止毋庸再議疏入與前培築疊道添開引河疏均經大學士九卿議如所請得

旨允行 畿輔水利四案

八月二十二日大學士九卿會議直隸總督孫嘉淦奏稱運河一線不能容汶漳衛三水以致泛溢雖有四減水河宣洩每多停淤疏濬費繁又河身日高沿河田廬動輒衝決今於漳水入衛處建閘衛弱啟閘分漳濟運衛強閉閘使漳由故道於青縣鮑家嘴入運歸海則運河六百餘里可免淤墊衝決而四減河挑費亦省經鄂爾泰照議覆奏欽奉

諭旨准行但此事利害所關甚鉅臣身任其事中心愚昧實懷憂懼敢直陳之漳河奔湍挾沙雖有淤田之利實多衝決之虞今所議覆者乃漳河之支派也臣歷青縣交河等處查驗雖有河形頗多淺狹阜城有柳株橋跨河直渡量其閘口僅寬十一丈有奇自此以上河身漸湮今欲引全漳歸此不能容納必須挑濬所費不貲卽不惜費濁水善淤將又別徙徒費無益聽其遷徙而不爲之所沿河田廬在在堪虞若欲防護勢必築隄紆回千里工程難計兩隄束水必致衝決不可不慎且運河終不能不需漳也衛弱不勝漕舟漳水未入之先山東河北凡有泉流靡不疏引額設淺夫隨時挑挖自引漳入衛然後漕船通行若

漳復故道則衛不足以濟運於是欲建閘以分之不知濁流洶湧不能由人操縱借使分流竊恐運河水緩轉致停淤又煩挑濬挑數十里之減河猶以爲費乃轉挑六百里之運道是省費而費更多也且漳水終不能不歸運也於邱縣雖分之使出至青縣不能不引之使入漳衛同流有四減河以洩之若復故道則減河無用集全力以突入則下游難保於是議於青縣下酌量建閘查青縣建閘之處惟有獨流今已勘明不可建閘全漳之水分洩無處靜海天津之患不僅村莊兼及城垣是除害而害更大也今漳河不歸故道原於運河無害也負舟而走水大則行逆刷

沙而行水大則不淤自設減河以來大隄從無漫溢至挑淤之費在山東者臣不知若直隸減河並未動帑挑淺實無費至萬餘兩之事且見今運河兩岸放淤之工漸次將滿各險工皆化爲平設有漫溢又有遥隄障之可保無虞乃經營甫就不覩成效棄而別圖似非行所無事之義今復故道利害尚在未定若南運工程則今年已有成規明年卽有速效事非久遠難待伏望
皇上念成法不可輕變大工不可驟興姑緩一二年以考其實若明年以後漕艘直達河身不淤既省挑淺之費又無衝決之虞則事已完善自可毋庸改作如

尚有費帑病民之處然後歸復漳河故道或亦未晚等因查漳水入運夏秋漲發德州迤北或至泛漫兩岸民居受害若復歸故道又恐河窄不能容納必致漫溢直省經由處所田廬不無可慮臣等復思直隸山東雖分兩省而運道民生無容歧視必通籌全局庶可有利無害查白鍾山所奏欲復漳水故道俾衞水不漲溢爲一勞永逸之計今據直督孫嘉淦所奏獨流不可建閘恐河水返灌諸泊爲天津靜海患仍令漳河入運暫停歸復故道但此案原係白鍾山奏請經鄂爾泰議覆令直隸山東兩省督撫河臣會勘估題今並未會勘具題請

旨敕下直隸總河總督河東總河山東巡撫會同確勘盧衷秉公悉心參酌妥議具題到日臣等再議奏
旨依議速行運河道冊

是年東省籌議運河西岸南陽諸湖築隄遏水之法

按山東濟運之湖惟東岸蜀山湖濟甯上下之河最爲得力馬踏湖勢小底高不能多蓄迤南則昭陽微山二湖通流濟夏鎮以南及江境邳宿漕運每年開放湖口閘滔滔南下又有東岸諸泉泗洸等河足資灌輸惟春夏之交雨少泉微漕船北上滴水如金宋時南陽湖與梁山泊水匯爲一周三百餘里明代周九十餘里新河改建後南陽湖在運河西岸河高

於湖不能挽之使上此趙璣最等議及於築隄遏水也據稱山東諸湖在運河東者儲泉以益河之不足曰水櫃在運河西者分漲以洩河之有餘曰斗門諸湖惟蜀山馬踏在漕岸東蓄水濟運南旺在漕岸西湖低於河湖面廣濶水勢散漫僅洩運河盛漲不能濟運擬用築隄遏水之法於寺前閘迤北嘉祥汎元帝廟前起至開河閘迤南汶上關家閘北止近在河邊地勢較湖心稍高築隄蓄水靠運隄西加築圈隄一道長五十餘丈與隄相接隄內爲內湖隄外爲外湖河高湖三尺築隄八尺隄出河面五尺東平川漫流之水盛漲時收入內湖以濟春運再於圈隄建斗

門二如遇水大內湖不能容納開放斗門洩入外湖仍於外湖南首圈隄建斗門二一由十字口歸河以濟寺前閘迤南之運一由太平莊歸河以濟寺前閘迤北之運十字河太平莊兩處均建閘以便啟閉如此則可使河水放入湖內收蓄亦可使湖水放出河內濟運變牽水為蓄水似為兩利南陽廣潤倍於諸湖僅引以濟運為利甚溥改河後落出西岸水低不能引灌不得已而籌築隄遏水以濟其窮持論可謂曲至矣然當夏秋盛漲西水匯集一綫單隄內外臨水蓄水八尺風浪湧激勢難屹立湖心工長費重興舉不易此亦靳文襄下河築隄束水一法法雖善而難行嗣復以民力未舒奏緩其功蓋知工大難舉而防守不易也河渠紀聞

是年議濬小清河歸海之道　按偽齊劉豫引歷下諸水導之東行入小清河自歷城逕章邱鄒平東逕長山新城高苑至博興合時水至馬車瀆入海小清河發源章邱東嶺山歷鄒長興高博樂七邑由淄河門歸海分上下兩截上截自東嶺至萬家口滾水壩入許泊者十之七行正河者十之三復由萬家口至軍張閘百餘里中間對門口受沙河之水郭家口受白條珠龍之水均屬頂衝灣頭迤下烏河水橫截下流不能暢注屢濬屢淤故水由軍張閘下注支脈溝

其下截之水自灣頭至淄河門三百餘里受烏河范陽鄭黃孝婦麻大會城漢溱涸河諸水伏秋勢大因下流高昂未能下注若軍張閘一啟下流不得宣洩散漫於高博樂三邑民田被淹議將小清河兩截分治自東嶺至萬家口酌加疏濬仍留萬家口滾水壩以洩異漲俾由許山泊之還河口仍歸小清河以緩其勢其對門郭家口頂衝之處加高隄岸增築月隄以固守之惟軍張閘為洩水關鍵伏秋水長新邑之民堅閉不開訟爭不息議將軍張閘改為滾水壩俾小清河正流並泊內不能容之水俱由軍張壩入支脈溝下游寬潤梢係由淄河歸海之區兩相接處河底相等應以寬潤梢河底為準溯流至軍張口其高曲之處一律疏通取直俾小清河上截之水由支脈溝歸寬潤梢循軌下注至下截河身自灣頭至淄河門濬淤分行入海水有歸宿庶免泛濫此亦補救一時而非經久之計凡治河下游高仰上流縱極疏濬終難順下如小清河歸淄河門河底下亢上低上流濬深反致倒灌故支脈溝亦不能過濬不得已而分兩截治之籌慮雖周沙壅水激不數年而分流異勢限於地也至以運鹽河水勢紆曲上流歧淺鹽舟多梗更有欲引孝婦水西注分洩小清河漲水入齊東之鹽河歸海尤為非計齊東地處窪下境內麻姑堂

藕池諸窪積水由南直洩城東鹽河又自西南貫注逼近城根開通柳塘支河暴流横出城郭民田受害此毋庸議者也蓋因趙殿最條奏小清河上下游均應疏濬而議及於此河渠紀聞

續行水金鑑卷八十終

續行水金鑑卷第八十一

運河水 章牘九

乾隆五年二月初三日

諭曰直隸河道關係緊要總督孫嘉淦總河顧琮現在辦理江南河道總督高斌久任河工素稱諳練原欲俟其陛見來京差令前往今思高斌進京取道直隸同該督等詳悉相度確商定議來京面奏更爲妥便著將前後河道各案件抄寄高斌即行前往畿輔水利四案

是月二十四日大學士九卿會議得直隸河督顧琮等奏稱漳水自康熙四十年間因衛弱引漳由山東館陶入衛濟漕後緣全漳入運漳衛汶三水會合運

流奔赴勢甚浩瀚致衛河難容每患漲溢此白鍾山所以有改復漳河故道之請也今勘得漳河故道自魏縣北會滏陽子牙達海之正流舊跡全湮已不可復無庸置議惟支流一道自山東邱縣隄上村起抵青縣鮑家嘴會歸運河之處舊跡尚存自和兒寨村東現有河口乃當年引漳入衛故跡上游雖塞尚可疏濬若於此處開河宣洩則山東德州以下直隸滄州等處可免衛潰實與運河有益惟和兒寨東起至鮑家嘴入運處止計六百餘里淺深寬窄不一而景州阜城交河各州縣無數支河積水滙歸悉由鮑家嘴而出河身久淤兩岸居民較前稠密臣顧琮查勘

故道目擊情形若益以全漳之水別無減河分流勢難容納鮑家嘴以下之青縣靜海天津城社堪虞則漳水改由故道於直隸不能無患然不由故道於山東亦不能無患再四籌畫惟有分洩防禦使兩省均無所害庶爲經久查元城縣之和兒寨村北原有河溝一道由袁兒寨潘兒莊等處以達隄上村與漳河故道相連而袁兒寨等處村民將河身築隄橫截雖有河形中多阻塞請將此河口不必堵塞壅水留此天然壩口令地方官嚴禁小民不許於故道中築壩攔水聽其宣洩以分水勢又自鉤盤河入老黃河處起至海豐小泊頭潮河凡直東兩省地方俱請挑挖

子河務須一律深通以洩暴漲現在確估咨題但漳汶衞三水並趨大汛之際尤恐不足宣洩致有漲漫查臨清恩縣夏津五城德州一帶間有民修隄堰向未聯絡汛水出槽難以防護若令民力修整而連年被水災民勢難力役應照東省官隄例請帑興築河岸寬平者估築遙隄以防暴漲河岸窄狹者估築月隄以備放淤印官領帑承辦河員指示督修工竣令地方官仍行交民修守防護無庸另請歲修錢糧再前應修工段有隄在山東而隄後居民無論在直在東汛漲之際派令附近村民協同搶護毋許歧誤所有與濟捷地兩減河現議疏通海口熟籌善後另疏

請辦其東省應建隄岸等工臣白鍾山顧琮確核估報直省挑河等工臣顧琮會同臣孫嘉淦料估興修謹會詞具奏應如所奏行奉

旨依議速行（運河道冊）

四月二十四日吏部會議得白鍾山等奏稱山東運河南接江南北抵直隸長一千二百餘里黃河西接河南東抵江南長二百三十餘里兩河相隔三四百里及五六百里不等若由運河之南北界止至黃河之東西界止各有一千數百餘里止設管河道一員當伏秋大汛黃河工程修防緊要正運河空重漕船盛行之際該道如住宿黃河隄岸則運河內漕船經

臨設遇天晴水微或應放湖水或應濬泉源或應建草壩蓄水或應用倒板借水以放船無專管大員督率調度必致有誤機宜若遇山水驟發湖水並漲又須設法宣洩防護該道如往來運河則黃河曹單二汛險工林立設有險要亟須搶護事在呼吸奔馳莫及伏秋大汛不得不爲過慮至冬春運河有大小挑工及巡防水櫃疏濬泉源修理閘壩涵洞并兩處稽道諸事刻無暇晷而黃河并有應行勘估歲搶各工稽查新舊料物及應修應防俱宜未雨綢繆況河庫錢糧出入攸關臣等請將管河道一切蓄洩疏濬閘壩隄岸事宜仍兼管河庫事務收放錢糧兗沂曹道

改爲分巡兗沂曹三府兼管黃河一切修防事宜實於運道民生有益查山東濟寧道向係專管河務康熙五十八年間改爲兗寧道將兗州府二十七屬令其管轄雍正九年又以兗寧道專司河務運道既遠兼顧尤難復設兗莒沂道一員改兗寧道爲曹東道雍正十三年四月朱藻奏請將曹東道改爲管河道專管黃運兩河事務所屬曹州改歸兗莒沂道東平州改歸濟東道管轄本年七月河東總督王士俊題請山東兗莒沂道經臣改爲兗沂道應將兗沂道卽改爲兗沂曹道奉

旨依議令該督等請將管河道改爲通省運河道專管

運河一切蓄洩疏濬閘壩事宜仍管河庫事務收放錢糧兗沂曹道改爲分巡兗沂曹三府兼管黃河一切修防事宜應如所請奉

旨依議 運河道冊

十月十四日大學士九卿議奏高斌等稱保定迤西千里長隄現在玉帶河河溜逼近隄根應加寬厚並路疃迤東艾頭村等處應加越隄一道均准其加築其玉帶河形勢既經勘明西淀白溝諸水至此收束太緊急宜修理保護應令該督等務於玉帶河水滙之區加意防範勿致潰決

從之 畿輔水利四案

是年孫嘉淦顧琮奏青滄減河之河水均以歧口海河爲歸宿惟減河尾閭以下歧口以上中間窪泊相連離海河二三十里不等年來已將兩河尾淤成高阜河水至此不能驟歸歧口海河原有二支一南向爲南河頭一西向爲西河頭又有旁支斜向西南西河正支緊與興濟減河尾相對旁支緊與捷地減河尾相對誠爲兩減河天然歸海之尾閭請將捷地減河自劉三家莊以東由船到溝開通二百四十丈會於陳家燒車綱地歸母豬港又由李金溝開通一百丈通大溝窪張彥家溝流入長港再將西河頭之旁支四百九十丈展挖寬深上接長港下接李連賓家

口則捷地減河之水可以直達歧口海河興濟減河從老隄頭開挖一河長一千六百八十丈經沈家堂李連賓家口接西河頭正支則二河尾均於李連賓家口會合通流直接歧口海河可無阻塞之患 畿輔安瀾志

是年吳元鍌議漳水改由古跡畧曰和兒寨在廣平張洞村約二十里皆係墾種良田並無河形前至曲周所屬之隄上村河形始現而中間若廣平之蘇家莊及曲周之軍營等處彌望浮沙詢之土人據稱係沙河舊跡當年漳水泛溢有淤成沃壤者有水勢不到仍係沙窩者惟邱縣以下至威縣及清河軍營村

漸有河形然兩岸河灘均屬種地通計南北河身內民田居十之八九俯視村莊半居窪下名雖爲河並無行水之實漳水之性剽悍疾急非人力所能預防自康熙五十四年南遷入衞二十餘載並無橫流之患今議欲以人力挽之使別爲經流竊恐能强水而使之行不能柔水而使之順也再張洞村各處平衍膏腴已屬認糧舊業今必欲奪之成河無論沃產可惜高壇者已多需人力沙漲者復漫衍浮鬆難任畚鍤是非數千丁夫數萬金錢不能畢其役一旦河成不得不再議築隄防溢所費又不下巨萬萬一挑築於前淤塞於後不修則成功可惜修之則永久難期

卽如原議所稱設立涵洞以時蓄洩昔人稱漳水一石其泥數斗又相傳漳水不受制今觀各屬經水之處如肥鄉內外房舍或僅露鴟吻或盡沒泥中脫涵洞既設隨卽淤填豈不徒勞無益又或橫潰衝決毀裂閘座其害更大更有慮者原議從和兒寨東開挑至張洞村墟落稠密渺無河跡細詢鄉民知自和兒寨上溯元城袁兒寨村北原有古沙河去村莊二三四里不等若必由此地疏濬以引北折之水折之使南又復推之使北水性直下豈肯爲此紆曲如竟從和兒寨北挑至張洞村於從未有河處直達其勢中間數里皆屬山東館陶所轄逼近鄉村沃野肥田實

煩籌畫（畿輔水利四案）

是年

命廷臣議淮揚各屬興修水利事宜二月二十五日總辦水利工程汪漋德爾敏等言淮揚下河九屬地界瀕河臨海民間生計大都以水爲利魚鹽之饒官田畝之灌溉商運之往來皆資於水臣訪之輿論下河之爲害者有二最甚者開放高郵三壩次則東邊易進鹹水查高郵三壩因洪澤湖之天然二壩而設今天然壩已堅閉不開請將高郵三壩及昭關壩子嬰壩平撤以期永除水患更添閘三座以溉田畝上源無驟漲下游自無泛溢至鹹水易進之處惟天妃口

與白駒三閘爲甚今議天妃口建閘三閘并行拆建其沿范公隄之丁溪小海諸閘內有上岡北草堰二閘頹壞向設於串場河裏口致鹹水灌入請移建於串場河外口其餘有牆石底石損壞者有閘板朽腐者俱應修葺以時啟閉則鹹水之患亦除矣水患既除水利可興臣等勘下游諸水大勢俱東北由鹽城入海東塘河等處爲分洩之要津久經淤墊迤下上岡草堰二閘內外河道亦淤應一律開濬其阜寧清溝河蘇家嘴河山陽涇河市河寶應子嬰閘河興化北官河溪河白塗河梓新河與鹽界河泰州之小紀宗村二河蚌蜒河淮東兩分司所屬串場河及溱潼

河新河舊河皆灌溉所資鹽艘所經今俱淤阻亦應挑濬范公隄縣長三百餘里應加築寬厚以資捍禦以上皆東流入海之路也其南流入江之水道則揚州以北灣頭河董家溝芒稻河去江甚近自芒稻閘以下現在淺澀應加挑濬揚州城東之沙壩閘河水道淤墊亦應疏濬城南之洋子橋閘閘口過高應行改修其挑河之土令於兩岸三丈五丈外堆成圩岸歲旱則引以灌田水大則聽其堵閉訪之居民咸稱有益更請將下河九屬田畝之近河者依此例於兩岸修築田圩高四尺底寬八尺頂寬二尺令有司勸諭居民於農隙如式修築嗣後雖遇雨水盛大可無虞淹沒矣疏下大學士會工部議覆准行 皇朝文獻通考

今按各工計需銀六十七萬前請撥兩淮鹽庫三十萬又商捐三十萬其不敷銀兩即於河庫支用部覆准行

是年孫嘉淦奏伏秋二汛已過隄堰俱各平穩所有舊河淺狹應行展濬或新淤壅滯應行挑挖並從前遺漏未修及已修而未盡合宜處俱插標識記俟水涸即撥夫興修務於今冬明春完竣每年汛過後令該管道府查勘一次如有應行修理即指示興修每三年總督親查一次儻有淤阻淺廢怠於濬修者即題參嚴處得旨所奏俱悉可謂經理有方也 畿輔水利四案

是年吏部左侍郎蔣溥奏現今各省河工凡歲修搶修等事原設有汛防文武員弁分任管理祇因河務殷繁恐額設之員一時不敷差委是以收錄効用之人伊等効用時則上關國帑下係工程敘用時則上歷官階下理民事正不可不慎收錄也今每年河工俱題効力人員一本或百餘員或數十員不等遞年積算各有數百員之多即如本年五月管理江南水利德爾敏汪滌題請留工多至百二十九人此等人員雖據河臣取具本籍身家殷實印結送部臣部議駁僅不合例數人其餘合例留工者身家果否殷實究無由而知在各河臣等當需員之時既據核取各結即不得不行題請其間原不得過分去取惟投効各員內科甲正途最少而由捐職考職等虛銜者居多雖實在身家殷實者亦有其人而詭稱殷實希圖冒濫名器侵蝕錢糧正復不少所取印結亦未足憑信若擁擠多員勢難一時分遣其奉有差委者經手錢糧工程得其人則成功可期非其人則貽誤匪淺以姑且嘗試之人任莫可刻緩之事寸木簣土動支經費侵冒之弊豈能保其必無其未奉差委者守候經年累月旅邸食用薪米盤費浩繁囊橐空虛漸生怨望甚或造作浮言惑人聞聽阻撓河務情所必至臣思此項人員一時藉以

濟事固不可少但期於河工足敷委用而止不必廣
爲收錄以開僥倖之門況
朝廷設官分職自有定額不因人數加多增添官職各
員効用年久所有額設河缺豈能補用多人勢必日
益雍滯臣請
皇上特頒諭旨令各河道總督就所在河工情形需用
人數酌量定額題明存案并將現在効力人員詳加
甄別應否留工効用酌定具題嗣後止許照數收錄
以備差委遇有事故缺額方准核補不得於額外濫
收各該効力人員勞蹟卓越劣蹟彰著者原可不時
保題劾奏外每逢三年請照外官三年大計例分別

勤惰及會否委辦河務詳註明白具題交部察核嗣
後河員缺出即在一二等人員內陞續題補以昭勸
懲而等次早定平日奔競之習亦無所施各省督撫
轉行各屬凡遇咨取投工人員印甘各結時務須再
三慎重查明身家實在殷實方許結送如濫行出結
一經發覺該河道總督即行指參將出結官員照例
議處如此則凡投工人員本籍之結既有可憑錄用
之途又復不濫工程可收實效而敘用不致壅塞
皇清奏議
是年顧琮孫家淦會奏修濬子牙河事宜奏青縣西
境黑龍港河之東自張洪橋以南民築土隄一道日

久失修僅存形跡所以獻縣河間大城之水由黑龍
港而來河淺難容下游之子牙復又淤阻泛於青縣
西南北三境並灌靜海故城窪等處請將張洪橋自
官隄頭至金家小營許家墳民隄九段加高培厚復
於李豹家莊焦家莊等處開設涵洞將田間積水放
入河內庶青靜二邑可免水患又子牙新河之東運
河之西有鳳臺等窪常年存水查苟家營迤北王家
營至賈口中有高埠土埂就勢接成坦坡新河東隄
羅家堂張家莊等處開溝將隄內各瀝水洩入新河
再新河原以洩子牙河之水於焦家口分流經廣福
樓入新河因水勢不順而新河上游河間等縣瀝水

由黑龍港支河滙入清濁相混致新河阻淺積水難
消上年焦家口堵塞已有成效應將廣福樓舊有橫
堰基補築坦坡並將新河全挑以受黑龍港三支河
清水暢流歸淀則河間等縣積水不致倒漾至子牙
全河之水僅由王家口歸淀不免泛濫淤塞查子牙
河東隄閻劉二莊隄薄地窪隄西有蔡家窪隄東有
蒲港窪今於楊家莊河唇缺處順勢開挖引河經閻
劉二莊由朱家窪官家河牛攔河蒲港窪於獨流大
坑歸入淀河使子牙渾水由西南斜向東北水滿聽
其平漫於內外各窪水落歸槽濁泥澄地清水入窪
將來各窪淤平就勢築隄使水經獨流大坑由楊柳

青以達西沽河可無淤淀之患其官河牛欄河過於
淺窄一律挑挖又王家口爲子牙舊河入淀之尾閭
先有三支分流今東西兩支皆淤成高阜止餘中支
向東北流經黃岔莊頭而抵臺頭之清河全河出口
僅止一路淺窄不暢應將河身取直開寬挖深可以
暢流無阻安瀾志 畿輔
是年始設天妃石礶白駒上岡北草堰各閘官常川
住工專司啟閉　按設天妃等閘蓄洩啟閉民竈兩
利法本至善然人各私其利不能循軌就範非官爲
經理事不歸一用是汪漋請設專員疏稱建閘利在
蓄洩啟閉須設專員下河沿海河道鹽場運鹽之路

亦民間灌溉之資水溢則鹽艘易行民田多漫水落
則田禾無損鹽運維艱更有潮汐出入鹹水灌注尤
傷禾稼必設閘啟閉始能相機宣洩阻攔鹹水下河
各閘實國計民生所關除丁溪小海草堰劉莊四閘
附近場員管理外其新建天妃白駒及上岡北草堰
雖設員兼管相距寫遠難以遙制請照原題天妃石
礶二閘設閘官一員白駒三閘設閘官一員上岡北
草堰各設閘官一員專司啟閉如是責成專一啟閉
在人始可斟酌損益調劑得宜矣河渠紀聞
是年議定兩河効力文員額數停止武職投効　按
吏部侍郎蔣條奏經部議定南河照所請一百五十
員東河酌定六十員著爲定額停止武職投効之例
以節冗濫河渠紀聞
是年議復繡江河酌建滾水壩事宜　按繡江河源
出章邱城東麻灣北流至明水鎭合百脈泉滙爲一
河歷淺井莊至四營莊稍折向東復折而北至金盤
莊與縣西南瓜漏河合流河身漸寬由回村鎭歷六
七十里入大清河歸海自金盤莊以上至明水鎭河
身止寬二三丈不等兩岸並無隄埂沿河俱係稻田
約有數十頃河之上下有水磨五六十盤均係跨河
安設歷年已久志稱繡江一名淯河百脈泉北流而
至衝激碾磑涵澤萬畝爲利甚溥西營莊西倚蘇山

視他處少高民人魏大善等欲於東流中間開通北
口令水下注與河爲鄰引水取利藉稱富豪遏水東
行轉磨專利堵塞北口致水不能消田禾被淹赴部
控訴奉
硃批著白鍾山碩色詳議具奏遵卽查議疏稱繡江河
本非巨派自四營上至明水鎭下至金盤莊長二十
里藉以轉石磑而灌稻田歷皆有利無害四營莊在
河之西北河自明水鎭北流至四營莊折而東流越
莊北下地不瀕河卽有水患亦可遠避莊民魏大善
等欲開通水口取利非實爲水患也然水患固宜急
除水利亦應均沾如堵塞北口全向東流西北四營

莊不能享水之利未免向隅如竟將北口閉通深濬河道則建瓴直下勢必不復東流東北一帶稻田水磨立見乾涸利此害彼亦非均平之道卽設閘啟閉遲早多寡易啟爭端議將北口建滚水鐵心小壩以備節宣現在舊口砌石高六尺東西中空七尺伏秋水長石尙出水六七寸舊石口中深五尺四寸卽以此爲準建壩高五尺四寸南北寬五尺東西長一丈二尺則循軌之水可以分引灌溉設遇異漲亦資宣洩河渠紀聞

乾隆六年高斌議築臨黃臨運二壩遞互啟閉以通運行　按竹簍壩始於康熙二十八年王新命用竹簍

裝石疊砌成壩於支河內名曰竹簍以束水勢淸弱引黃以濟不足黃漲分黃以洩有餘挑河自下而上引入竹簍壩名倒鉤河淮徐漕船由黃河至竹絡壩入運至是恐黃水通湖嚙隄塹湖遂將竹簍壩支河臨黃臨運之處各築壩一道以保運行漕自張文端治河時大水漫溢嚙壩黃流倒灌入駱馬湖亟堵缺口引湖水由舊中河逕石閘入黃助黃刷沙時河身猶未甚高也先時黃河大溜直注宿遷城西馬陵山足分水向東斜注竹簍壩河溜距壩甚遠倒引而入亦無衝擊之患迨後黃河底高勢更洶湧懼其侵運而築臨運臨黃壩以避黃黃不能通則引河必淤引河淤而河愈高勢自難以啟壩洩漲卽漕船出入遞互啟閉之法亦託空言如爲行漕計則宜留倒鉤之河如爲避黃計則亟籌通運之路迨至築壩淤河黃強湖弱不敢徑行啟通引黃入運而猶以遞互啟閉曲爲飾辭是自留其間使人議其後也河渠紀聞

是年東省增築馬場湖圈隄蓄水濟運　按全河備考濟寧之西湖曰馬場又名任湖在漕渠北岸周圍四十里東岸爲隄一道長一千六百餘丈湖西口爲馮家壩馬場舊承蜀山餘水由馮家壩入湖今堵築馮家壩東承泗沂洸之水入運北岸爲減水閘二卽五里營十里鋪安居閘是也至是自田莊起至北運

隄增築圈隄三千五百七十餘丈以廣儲蓄居濟一得云十里鋪閘在五里營閘之上界在湖心開放則湖水一洩無餘五里營閘已廢安居閘亦不可輕開皆以洩水太甚守閘以爲之節惟白嘴可開必俟白嘴不能入運方酌開安居或運河水涸船阻萬不得已然後開放亦必分渠以次漸開蓋馬場淤久蓄水不多又乘建瓴之勢一瀉無餘故增築圈隄以厚其勢而愼其宣洩也河渠紀聞

乾隆七年五月二十二日

上諭軍機大臣等周學健條奏江南水利一案經大學士九卿等議令交江南總河會同該督撫詳加確勘相

度機宜妥議具題朕已降旨依議但朕思從前許容任蘇州巡撫時曾言每年若費銀二三百萬兩自然水患可免蓋許容聽信地方人之言欲以取悅於衆而伊之屬員又造言以歆動之思借工程以為開銷錢糧計故有此論耳及汪漋等在彼辦理二三年亦惟地方人之言是聽究未竣局朕曾詢問高斌伊所奏亦同此番周學健奉差江南伊既有專心辦理賑濟之事時日怱忙其餘水道情形亦不過採訪於地方官民而已廷議令交德沛等詳查再定但德沛素有好行小惠之習或有誤聽人言之處亦未可知爾等可將從前情節密寄信與德沛令其確勘實在情形據實具奏若果於地方實

在有益卽多費帑金朕亦不惜若稍有濫冒虛糜則不可耳 純皇帝聖訓

七月初八日

上諭內閣河防漕運俱關係重大從前中河原一分黃河之水由竹絡壩灌入一引駱馬湖之水由董家溝灌入以濟漕運近年以來因黃水灌注日久中河淤沙墊積河流湍悍不異正河復經高斌議將竹絡壩堵築截斷黃流然在中河得免衝潰固可保護兩隄但黃流既不灌入而駱馬湖之水又聞平淺不能引出其上游山東閘河之水春月挑濬之後每每封閉蓄水以待糧船抵境啟板放行是中河上無來源河身既高河流微細勢所必　矣現今糧船雖已抵通然將來中河既不使黃水灌入駱馬湖之水或又不能引出濟運而河身中節之築壩束水亦非經久之計應將中河如何使河流深通每年不致阻滯糧船之處著完顏偉顧琮會商妥議具奏 純皇帝聖訓

是月二十六日

上諭內閣江南下江之淮徐揚州等處上江之鳳潁泗州等處屢被水災民人困苦朕心深為廑念今春特遣侍郎周學健會同該督撫加意撫綏始不至於失所今聞上下兩江去年受災之所六七月間復被淹沒田禾似此饑饉迭告小民其何以堪朕已切諭該督撫等急

為賑卹妥協辦理但思兩江要地水潦頻仍固因近來雨水過多亦由地勢低窪宣洩容納經理無方之所致高斌深諳河務且久任江南於地方事宜亦所熟悉著伊同周學健前往會同德沛完顏偉陳大受張楷將一應賑卹水利之事確查詳議具奏請旨務救目前之災荒永除將來之水患卽從前周學健所奏水利各摺部議行令江南總河督撫查議想伊等亦未必卽能籌畫妥協亦著高斌周學健會同查勘定議定議之後高斌先行回任將應辦之事著周學健暫留江南會同督撫辦理俟大局已定周學健亦卽回京 純皇帝聖訓

八月二十日白鍾山奏山東運河南北綿亘一千二

百餘里南自江南交界臺莊至臨清板閘名爲閘河北自板閘至桑園鎮直隸交界三百餘里爲衛河亦名下河每年大小輪挑止係閘河內南旺臨清濟寧彭口等四處塘河俟四處挑竣募夫散歸額設長夫各囘本汛挑濬河道此成例也臣因四處塘河夫有定數工有定限既難挑濬如式而長夫必俟協挑塘河完竣方囘本汛疏淤挑淺爲日無多未免忙促是以於乾隆二三年間節次奏明酌增挑限更定夫價卽以所餘工價銀爲加挑限期之用夫不加多銀不加增而塘河已得如式深通又將各廳汛長夫通盤計算或工多夫少或工少夫多酌量調撥以盈劑虛

而各處長河亦得一律深通此在閘河行之數年現有成效者也至衛河緣河寬岸峻河底又係流沙不但不能建閘束水亦不能如閘河以內築壩挑挖且河形灣曲甚多漳衛之水又挾沙帶泥若遇久晴水弱流緩則隨處停淤雖多費帑金亦不能使泥沙去而不流是以歷來並不挑濬下河通判所屬額設淺夫亦俟協挑臨清塘河工竣始囘本汛挑切古淺灘嘴等處其餘流沙隨時遇淺刮濬此衛河成例也臣思衛河形勢雖與閘河不同但挑無定之流沙不能不待於臨時而欲除現在之停淤不可不預籌於平日今若照閘河築壩戽水下鍬挖土勢必不能惟有

用船撈濬庶以日期免其忙迫撈起泥沙駕舟遠送以免仍卸入河庶幾得寸則寸得尺則尺舊淤既除新淤漸少似屬有益查撈濬之法以船一隻抵募夫一名每船用夫四名持長柄杏葉杓下繫布兜入水撈沙傾入船內傾滿則駕往河崖堆積俟驗按方計土不得貪圖近便散置河邊從前泇河彭口遇微湖水大河水不能歸湖又難築壩挑挖常以此法逐段撈濬淺深一律相平漕舟並無澀滯今衛河淤沙似應照此撈濬今歲小挑所有下河通判所屬淺夫二百一十四名募夫九十四名免其赴臨協挑卽在本汛撈挖先將河內淤沙探明厚薄估定應撈寬深丈

尺各船雁列河中自上而下以次施工務令河泓濬深一律如式以利運行至臨清塘河近年挑濬已深夫工每有節省儻下河淺募人夫或有應募添補查該汛去年節存工價銀四百五十兩可以酌用毋庸請帑其下河募夫額定三十六日限期若工多難以如限報竣當於各廳汛內裒多益寡通融辦理亦毋庸另動帑項山東閘河自奏定章程以來挑濬已覺深通而衛河尚仍舊制辦理是以夙夜籌思於不能挑濬之處別求疏通之法卽以協挑閘河之夫工移爲撈挖衛河之用雖略爲轉移而不增一夫不動一帑於舊例仍無更張歷來未挑之衛河得以撈濬淤

沙於漕運必有裨益運河道冊

是月二十二日

上諭軍機大臣等據德沛條奏江南水利一摺朕已降旨交與大學士等議奏朕覽摺內稱天然壩高郵諸壩當謹守不得輕開如遇水漲洪澤湖實難容納河臣當測量出水尺寸先將高郵三壩逐漸開放量入為出及至異漲天然壩不得不開必將水大情形開放日期一面移咨督撫一面飭行該道府於數日前將高郵三壩並芒稻各閘壩即行通放使高寶湖水宣洩然後再開天然壩則水得順性其勢自緩等語朕初覽所奏頗覺近是又細加審度似亦屬難行今年水勢異漲迥非尋常可比苟不至十分危急斷無輕開閘壩縱其淹沒之理且民情刁悍只知為己不知為人即如今年古溝之決使先諭高郵之民高郵之民必將以為護未急之淮揚而先殃我觀成之百姓萬方阻止何以辦理耶況水性無定若果於前數日即能豫料可以酌定尺寸漸次開放使水勢可緩則是並無急暴之形何致不可收束大為民害若是之甚耶此皆河臣之苦衷為督撫者宜諒之助之乃慶復德沛陳大受摺奏以為疏導失宜意在歸咎河臣不思今歲水災乃

上天垂象以示儆此朕之不德與該省督撫有司職業不修或地方人心澆薄之所致完顏偉蒞事未久力小

任重伊既職司河務其恐懼慚惶自無可推諉儻竟以水災專罪河臣朕不忍為此也況此次開放閘壩因不能兼顧為萬不得已之舉即高斌久任河防諳練諸務若遇此等異漲恐一時亦未有萬全之策也朕看督撫與河臣不能和衷已露形迹似此各持意見必有妨於公事河務重大可將朕意詳晰傳諭德沛完顏偉陳大受令其各矢忠誠屏除私意以副朕之委任並令高斌周學健與伊等同觀之再朕為洪湖日夜廑心而完顏偉半月有餘未曾具報水勢此則伊疎忽之處著彼速行奏聞 皇帝聖訓 純

是月兩江總督宗室德沛江蘇巡撫陳大受奏今歲河水盛漲由疏導失宜所致

上諭曰河工一事汝等斷不可如此掣肘今歲異漲勝常實朕之不德與爾等督撫不職以致

上天示警若仍歸之河臣此即汝等推諉之處何以感召

天和耶將此奏與高斌周學健完顏偉同看其果有疏導失宜之處聽高斌周學健查奏彼二人不似汝等各懷心意者也 皇帝聖訓 純

九月初四日

上諭朕聞今年湖水為患皆由淮水下流不能迅趨入海洪澤湖天然二壩及高郵之南關五里車邏等壩永

閉不開水無宣洩之所又毛城鋪分減黃水十三口雖束而爲三而各未斷流洪澤湖不能容納以致汎濫衝決此次水災雖係完顏偉承辦實由鄂爾泰與高斌從前辦理未協以致水潦頻仍今復差高斌前往恐伊回護前非於事無益京師議論皆然卽江南士民亦有俟高斌到彼呈控之語朕思河務重大若非諳練之人卽目覩情形亦未能深悉況僅得之傳聞乎至於該處人民居上游者則利於疏洩居下游者則利於堵閉均屬一偏之見未悉河防全局其說尤未足憑惟是水以海爲歸必順其就下之性斯上游不致泛溢亦事理之常在高斌自必悉心籌畫以拯救地方爲重不致固執成見朕既有所聞可密寄信前去或此番大水之後湖河形勢不同固當因時度勢愼重區畫抑或從前措置本屬未盡合宜尤當及時變通力爲補救斷不可回護前非務須通盤計算悉合機宜俾湖水安瀾黃流順軌上游之鳳穎泗等屬無湖水倒漾之虞下游之高寶興鹽均免田廬淹沒之患庶克紓朕南顧之憂並令伊等將現在情形及應如何辦理之處據實速奏純皇帝聖訓

是月直隸總督高斌奏覆今年湖河異漲並非如人言所云入海不能迅趨與宣洩無路所致惟有照舊修治此外無可變通

上諭曰覽奏稍慰朕懷但知過能改聖人所難悠悠之論固不足憑而嘖嘖之言亦殊可念一切與周學健等和衷悉心妥議爲之至朕所指示不過據朕一時所見尤不可以爲必是而從之純皇帝聖訓

十二月陳世倌周學健高斌奏同勘河道水利其低窪遲涸之地明年二三月可接種秋田

上諭曰所奏俱悉朕將謂大學士陳世倌別有奇謀碩畫且臨去時曾奏於歲內可使積水全消覽奏仍俟明年二三月間且所辦理不過就高斌周學健所辦之規模而潤色之又何必勞此一番往返乎然此尚可耳若固執已見顚倒河防是非則將來告有攸歸矣純皇帝聖訓

是年白鍾山議覆御史胡定條奏稱石林口起至婁子黃村兩集向有支河三道分黃河之勢趨入微山昭陽兩湖近年議堵支河由王家山石閘金門口歸入雙橋湖吞納不及到處生險徐邳一帶不無漫溢請仍開通俾河水分流臣查黃河之水本宜合而不宜分第大勢上游寬而下游窄至江南徐州河寬止數十丈南係州城北係山根河道至此下達不暢不免上擁前河臣靳輔因於南岸毛城鋪建石壩石閘各一座北岸留石林黃村口以減黃河異漲由毛城鋪減下者則注洪澤出清口助勢敵黃合流歸海由石林黃村減下者則歸微山湖一出湖口閘濟運一

出茶城張谷口由荆山橋至貓兒窩濟運乾隆五年黃水盛漲黃村石林二口內各刷深溝洩水過多爲日又久致微山湖內拍岸盈隄湖河交漲沿湖土隄石工危險迨冬間水尚未消東省運河未能築壩與挑經巡漕御史宗室都隆額條奏部議令臣等會籌修防臣與高斌完顏偉同勘所刷深溝已經高斌將溝槽內加築土壩鑲做防風以禦水勢上年過水無多漲退亦即斷流臣隨會同籌酌惟有將土壩於汛水未長之先修築堅厚則節宣有制自無多過之慮今欲將河溝再行挑通則不但微湖不能容納奔潰四出有誤漕運而江南瀕臨黃河之銅山沛與東省

近湖之滕嶧魚臺等縣皆患淹漫矣山東運河備覽

是年顧琮奏淮北郡縣地居天下之衝襟帶黃淮滙注湖蕩土廣戶繁頻年水旱饑饉薦臻以致地荒民瘠疊蒙

皇恩蠲賑截漕近又撫綏賑䘏加意講求陂塘溝洫以期收益除害仰見

皇上懷保惠鮮其所以措斯民於袵席者至周至備臣督漕北上沿隄相視訪之土人知淮安南北地勢高下本略相等乃田價懸絕至有相去僅數十里如淮南涇河上田每畝值銀十餘兩淮北下地一頃僅值銀七八兩者蓋由淮南多建涵洞灌注有資故隄外之田悉成上腴至淮北郡縣地雖濱河而溝渠坡堰概未講求故地之高者僅種二麥雜糧從未獲禾稻之利若一遇亢旱麥收亦闕其卑下之區則又皆沮洳萑葦極目汙萊積雨即成巨浸以致夏旱秋潦年年告災臣初疑引河灌溉廣設涵洞或於淮北未宜近因艤舟淸江逦北登隄履勘見五公橋旁近土田肥滋麥熟秧長詢之佃農並云此二十年前亦係荒瘠後有錢姓以賤價買隄外瘠田於隄上創設涵洞導流引灌遂成沃壤夏麥秋禾歲得再熟故前次每畝三錢之價今價至十餘兩因益信蓄洩得宜地無南北均可獲利竊見淸江以上運河兩岸雖間有涵

洞第向來止知束水濟運不知借水灌田是以坐聽萬頃原泉未收涓滴灌溉之利遂使淮北與涇河田畝高下相懸昔魏史起之言曰魏氏之行田也以百畝鄴獨二百畝是田惡也漳水在其傍西門豹不知用是不知也知而不興是不仁也因引漳水溉鄴而河內以富今淮北諸河形勢類此應請

皇上特遣大臣一員會同督撫河臣詳議估計興工於兩郡近河隄岸或建設涵洞或分築壩堰開渠溉田至東西駱馬微山漁濱徐塘諸河支分派別務各隨地制引溝渠或築圩隄圍田或乘窪地瀦水要使隨地制宜克盡地力而止其需用帑項應就近在兩淮運庫

動用卽於河員內遴委諳練河務數人分司其任約一二年間水利興而人力勤瘠土可化爲沃壤第恐議者疑其洩運河及諸湖之水有妨濟運不知各省糧艘道經淮徐每年五月上旬卽可過竣稻田須水正在夏秋前此啟閉以時運道有關宜遵此則祇借運河閑蓄之水用爲民田灌漑之資濟運無妨農工有濟況清江左右所建涵洞成效彰彰推此倣行萬無疑慮雖行事之初經費須出自

朝廷規畫然與其憚於興作而旱潦不除蠲租鉅萬孰若此工克興則因民之利盡地之力考之從前計之異日其利有五淮徐兩郡災黎衆多待哺嗷嗷半菽不飽若水利興修卽可寓工於賑利一兩郡頻歲被災額賦旣蠲賑濟復發帑金若田功克舉歲穫豐收則從此正供可以無闕庫帑可以節省利二淮徐常年匱乏一遇凶荒米價翔湧若溝渠旣通二麥禾稻歲穫再收數年之間民免艱食倉儲有備利三兩郡磽瘠旣化爲膏腴賦不加分收有倍穫則流亡安輯匪僻自消利四運河爲湖泉貫注亦多淤墊衝工今相視要害開引涵洞溝渠則水勢旣分險工自穩行之有成雖有目前開濬之勞可除永久修工之費截長補短去險就平利五利興害除水旱有備公私並濟無過於此矣淸奏議 皇

是年河督高斌議增湖河入江之路以保下河　按高郵湖受寶應湖華家灘五道引河洩水由芒稻港王家港各水口入邵伯湖抵運引河分由灣頭壁虎鳳凰等橋東西灣金灣同歸董家溝芒稻河廖家溝石羊溝下江地勢建瓴宣洩暢順高郵南關諸壩由下河入海之道可嚴封不啟是年高斌面奉

聖訓將邵伯以下入江之路勘議酌增請於金灣滾壩下東西灣地方建滾水壩二壩下深挑引河復增挑仙女廟金灣對過之越河及通江之石羊溝董家溝其原有之金灣壩下并鳳凰橋引河及通江之廖家溝秦家港白塔河百汊港各河道均大加疏濬並於各河頭建立閘壩每年視水勢大小相機啟閉俾高寶湖水足資宣洩其高郵各壩非遇異漲無庸輕啟如此增廣入江去路高寶運河東隄以下興鹽泰阜民田俱得豐收而湖水入江分洩便利矣河渠紀聞

是年漳河水勢稍分自鍾山疏請酌修民堰分別民修帑築事宜　按自漳水歸運與衛汶合流並趨館陶以下臨恩夏武德州等七州縣衛每患漲漫是以議將元城和兒寨村北原有河溝開通禁民堵塞嗣經元城折去攔河土壩開河引水寬二丈爲率館陶縣報稱漳河水勢已分入衛之水減少至是議修民堰疏稱修築民堰防禦漳水請帑施工原以工大稍

紓民力今漳水既得分洩其勢少殺自當因時度地分别緩急與修凡岸高水平舊行民埝未壞者俱應仍循舊例勒諭附近村莊民人冬春逐漸加幫其本無民埝坍塌過多應行創築及頂衝埽灣形勢險要民埝單薄應大加增培者酌量估修如此分别修築卽將來漳水大小難必而下游分洩有地既不至驟漲民修隄堰加幫完整亦捍禦有資此因時制宜之道也河渠紀聞

續行水金鑑卷八十一終

續行水金鑑卷第八十二

運河水章牘十

乾隆八年正月十六日陳世倌等奏上下兩江連年被淹之故有因湖河泛漲淹及下流者有因下流淤塞上源來水壅遏難下致漫田野者有因黃運隄防攔格水路積潦無由消涸者有因雨潦山水猝然驟至淹及田畝者相其致患之由以爲弭患之策則分洩水勢隄防漫溢疏通積潦使田間之水由溝洫以達支河由支河以達大川由大川以通二瀆經由二瀆合流以歸江海近年雨潦過多山水驟發而鳳泗淮徐淮揚海所屬州縣多有地勢中窪四面高仰致積

潦停蓄其分洩之河道水溝日久漸淤下流壅遏不通兼之兩岸隄堰舊多殘缺不能收束溢水四出奔注田廬被淹故分洩下游水勢及隄防上游漫溢實目前救患急務臣等酌議隄防之策在洪湖則應將現塌石隄補砌高厚並將堰盱全隄輒工間有隄身稍低者一律加增俾漲水盛發隄高水面卽遇西風而浪不能越至大隄內舊有二隄原屬重層保障第隄身單薄下稍空缺未築難以抵禦應將通隄加培高厚接築隄尾直抵山盱滾壩下之順水隄以補空缺則重隄並峙庶無意外之險在黃河北岸則應於石林口新築壩內加築月隄以資保護大修沛縣境

水隄堵塞缺口加厚培高以過黃水內注又於石林迤下對順河集北岸河灣迎溜之處開挑引河一道引溜歸中以避危險其沛縣護城隄爲漫水衝缺應一并修固以衛城社此目前隄防大略也其宣洩之宜南岸則毛城鋪壩天然閘峯山四閘北岸則劉老澗壩王營減壩馬家港口（今按黃河宣洩之宜詳見河水）以分洩下游水勢若不多方區畫設有出格之水湖不能受高堰全隄或致受險則淮城可慮臣等再三籌酌山盱滾壩之南天然南北二壩處添建二滾水石壩口門各寬六十丈由身量高一尺儻遇異漲既可多爲分洩而過水止在壩面以上一經平壩便已斷流於全

湖蓄水毫無損礙與天然之徹底開放者迥別兼之循序漸下水勢平緩必不致奔濤直衝爲高寶諸湖之患至高寶諸湖水歸運河自邵伯以上向從高郵南關五里車邏及昭關各壩分注下河入海自邵伯以下向從金灣三閘及鳳凰壁虎橋灣頭閘各路分注一走芒稻河一趨泰州河入江查運河入江較入海爲近捷而水亦高於江面通流順勢消納甚速若從興鹽等縣入海路既遼遠又沿海地面昂於內地所有通海港汊又因潮湧沙淤欲加疏浚不獨潮沙往來水底難以施工卽令疏深亦恐潮水內灌且興鹽一帶形如釜底運河下水稍大必先渰遍內地然

後歸海是入海不如入江之便議於邵伯以南金灣滾壩之下東西灣地方添建滾水壩二座壩下挑浚引河分引湖水入於鹽河對岸灣頭閘下董家溝上加挑石羊溝引河一道河頭建滾壩以應東西灣二壩并將鳳凰橋下引河及壁虎橋下游之廖家溝俱挑浚深濶歸石羊河以達於江其董家溝原歸芒稻河河形短促不足宣洩應將河尾加長接挑自爲一河直注於江至芒稻閘河爲邵伯諸湖通江捷路一遇伏秋水漲卽應開放使其暢洩但鹽舟歷因該處艱於挽拽今復議開通江河道將來水勢更甚難免掣溜議於芒稻閘下仙女廟上之泰州河挑挖越河

接入金灣河內再於金灣閘上添建寬大石閘一座并修縴道俾鹽船由此得以避險就平實爲利便泰州河內舊有秦唐港白塔河百汊河三路旁趨入江因私鹽往來築壩堵塞今應將土壩改建閘門以時啓閉並挑通河路既防私販復洩漲水似屬兩利此運河下游分洩入江之路也至上游高郵南關等壩一經開放則運水全勢傾注下河難受必應永閉以拯下河之渰與天然壩同弟恐高寶水盛入江之路尚屬不足則入海之路亦宜分籌臣等酌議除高郵三壩照舊永閉外應另於三壩上下添建石閘四座并於昭關壩上添建石閘三座金門止寬一丈二尺

較各壩口門濶至六七十丈者寬狹懸殊兼之逐層安板量水大小抽板開放節制由人不致徹底傾瀉其各閘下舊有河渠一并挑通卽將挑土添築兩岸子堰束水入艾陵涤洋沙母羊馬諸湖蕩以上趨於海如此入江入海分道通行則山盱天然新舊各滾壩減下之水自可暢洩而下河地方僅有新建閘座隨時分洩之水漸歸湖蕩散入各河亦無憂渰浸此黃河南岸分洩水勢之大畧也若黃河北岸則微山湖爲上流所聚駱馬湖爲下流所聚而中河居二湖之間以爲咽喉六塘河復承駱馬湖之下傳送衆流以爲經絡下歸場河以爲尾閭是欲分洩下流應急

治場河六塘河惟六塘一河下至安東境分南北二股南入串場河以趨武障河歸南潮河入海北入串場河內分趨東岸之義澤六里車軸等支河同注北潮河入海正流直下至板浦趨漣河入海現在二股河之下游及六里車軸等支河間多淺阻而場河爲二股河之委自板浦下至漣河又爲場河之委現在河身寬止丈餘深止數尺臣等議將板浦以下河身挑浚面寬十丈深一丈餘尺俾上游之水一往直下其南北二股及六里車軸等河之淺窄者悉加浚治復將六塘河上下兩岸民堰缺處一律加築以束泛水井將武障義澤六里河頭各建石閘一座使場河有餘之水得以減洩不致散漫而商竈各艘及葦蕩營柴船由此運工亦得遄行無阻又場河之上爲平旺河更上爲鹽河鹽河上承中河之流口門底深進水稍多每遇伏秋漲發自平旺河薛家莊以上有隄束水不致泛溢薛家莊以下未築縷隄兩岸逼近民居河身促狹不能容洩議於中河通入鹽河草壩口門水底用亂石塡高數尺以減進水井於薛家莊之上老隄頭開通舊莞瀆河由程家圩東面挑深接頭圌口入潮河下注不特窪地霪潦有所歸宿卽遇鹽河盛漲亦可分洩其兩岸單薄子堰應加幫寬厚以資收束如此經理則微山湖以下經由各州縣之水

皆得循途遄行不致泛溢此黃河北岸分洩水勢之大概也至沭河自東省郯城入宿沭歸海尾閭多淤民堰多缺沂河由東省入邳州境一支入運因梅家道口民堰殘缺水從缺口漫入一支入駱馬湖河身現在淤塞議將沭沂二河殘缺民堰堵築完固淤塞河身開浚深通並將清桃二邑道旁官溝疏浚導入包家河以洩雨傍積潦此北岸各屬大川應行興修者也查各屬積水淹浸之處情形不同今議上游則設隄防以堵之下游則通溝渠以洩之總期水各有歸不使泛漫此則支河溝洫應行興修之水利也本日奉

硃批依議速行南河成案

是月白鍾山調任南河奏請陛見

上諭日月下陳世倌等在彼正講究河務卿應先到任
和衷共議此事何必來京況朕素未諳習河務亦不能
有所指授也但孟子云禹之行水也行其所無事也朕
爲卿誦之若能細玩此句而不用智穿鑿於河務不無
小補又卿在河東任內未免有節省帑項之意夫漫無
查察聽屬員冒銷固不可而一味節省亦非正道況南
河更宜留心卿其記朕此論速赴新任可也皇帝聖訓純

七月白鍾山奏湖河入江之路宜加增疏導一條據
部隆額奏稱高寶運河工程所開入江之路尚少請

於邵伯之上高郵之下再建滾水壩二座下挑引河
入於鹽河其鹽河對岸秦塘河近地增挑引河導水
入江庶高寶諸湖水可暢洩設遇異漲洪澤湖天然
壩偶一開放下游諸河隨納隨出不致爲患等語奉
廷議以高寶諸湖之水其入江入海道路業經大學
士陳世倌等勘議覆准至天然壩久經奏准永閉令
臣等詳查前項壩座引河應否添建加挑幷將天然
壩開放處一并妥議遵查高寶諸湖周圍數百里一
望汪洋僅有寬數丈之運河賴以容洩城池倉庫民
舍田廬所關實鉅御史都隆額恐運河淺狹不能宣
洩奏請多開入江之路以減諸湖暴漲所慮誠是但

入江入海之路前經
欽差大臣等勘議於邵伯以南金灣滾壩之下東西壩
地方添建滾壩二座壩下挑浚引河引入鹽河由石
羊溝達於江又將鳳凰橋壁虎橋逕下河道挑浚深
濶達於江又將芒稻河尾加長接挑自爲一河直注
於江又將秦塘河白塔河百汊河改建閘門挑通河
道分洩下游之水以入江是入江之路已多至入海
之路則於高郵三壩之上下添建石閘四座昭關壩
之上添建石閘三座其各閘下舊有河渠俱挑浚深
通束水入艾陵等湖蕩以趨於海臣等又因高郵邵
伯一帶爲諸湖頂衝之地原議新建石閘七座尚恐

不足宣洩復請將高郵南關車邏二壩改爲滾水石
壩以減洩湖河異漲亦經廷議覆准奉
旨允行欽遵辦理是入江入海之路俱已處處籌畫妥
辦所有御史都隆額奏請添建壩座加挑引河之處
毋庸再議至天然壩已經改爲滾壩現在上緊遵辦
南河成案

十一月二十七日

上諭軍機大臣等朕聞山東河道及諸湖蓄水之處疏
濬宣洩尚未妥協儻遇淫雨大潦地方必遭水患與其
臨事徬徨何如先期籌畫可寄信與完顏偉喀爾吉善
令其相度情形凡有關疏濬宣洩之事詳悉查奏爲有

備無患之計純皇帝聖訓
是年白鍾山奏高寶諸湖上承洪澤湖之水歸入運
河由運河分注下河脈絡貫通層層相因其宣洩機
宜最為緊要前經臣酌議將運河西岸舊有出水港
口相機開放俾湖水宣洩入河騰出河面以受洪湖
減下之水奏蒙
聖鑒嗣因雨澤稀少下河田畝正當麥苗秀實禾稻插
秧之候需水甚殷復令將運河東岸閘洞閉放宣洩
灌溉田畝百姓咸皆稱便惟運河雖經開放而上游
運河之水源源而來水勢未能大消恐將來洪湖減
下之水歸入高寶諸湖仍然盈滿臣等復飭令將上

游運口之天妃正越二閘暫閉一二日則進水既少
去水更速如有商民船隻經過即令起板放行並無
阻滯茲於四月二十五六七等日閉板後河水果大
消落至二尺三四寸不等臣等速飭將臨湖出水港
口上緊挑挖寬深俾高寶諸湖之水放入運河由東
岸閘洞循序漸下分歸湖蕩散入各河以注於海不
但湖水日漸騰出將來即遇汛水盛漲洪湖減下之
水自可容納而下河亦無漫淹之慮嗣後遇運河水
大亦令照此暫閉天妃二閘以截來源若遇重運經
臨河水未充之際即將東岸閘洞悉行堵閉以濟運
行俟糧艘過完仍行開放以洩湖河之水如此上游
下游通盤籌畫出水進水斟酌機宜則節宣有制啓
閉以時每年自可循序而行永遠遵守於淮揚一帶
漕運民田均有裨益南河成案
是年監察御史奉恩將軍宗室都隆額奏去年江南
遭遇水災
特遣大學士及大臣等會同該省督撫確勘凡河道水
利逐細籌畫將疏濬修築宣洩之處定議公同覆奏
甚為周詳臣去冬奉
命往查南漕船隻復奉
旨著往石林口查勘一切事宜臣即赴徐州地方親加
詳勘又往查漕船將清口高家堰山陽盱眙天然壩

及寶應高郵邵伯等處親閱情形復博採衆論爲我
皇上陳之今按洪湖水口宜修及毛城鋪舊制不可增減兩條互詳河水淮水 一湖河
入江之路宜加挑濬也高寶一帶運河工程湖水在
西下游之興化鹽城如皐泰州等州縣在東地勢西
高東下全賴一線之隄以資鞏固再沿海所有范公
隄地勢更高下游州縣形如釜底是以五隄開放則
下游地方歲遭水患五隄閉閉則上游隄岸單薄不
能堵禦運河淺狹不能宣洩如遇湖水盛漲則上游
隄岸仍舊傾頹漫溢下游州縣被水衝淹治之之道
必將入江道路多為開挑方得隨勢引洩之宜前高
斌等欽承

皇上指示將入江道路酌量增添之處會同大學士陳
世倌等議奏邵伯迤南之金灣滾水壩下添建滾水
壩二座下游開挑河道引湖水入鹽運河內由石羊
溝入江歸海將芒稻河尾加長開挑令其暢流歸江
又於高郵之三隄并昭關上下等處添建石閘七座
宣洩水勢由愛陵等湖之東隄流入海口臣愚以修
治高寶邵伯等湖保全下游州縣斷無出乎多開入
江道路之計者雖經
欽差大臣等將添建之處欽遵酌量議奏臣以入江之
路尚少滾水壩離河甚近相隔高寶一帶隄工甚遠
猶不能減洩各湖盛漲若宣洩不及則於上游地方

為患無所裨益至添建石閘分水入海之路不能宣
洩各湖盛漲又與添設滾水壩無異仍恐淹沒下游
州縣田廬雖築引河隄收水亦不能越范公隄而暢
流儻水勢浮漲直越范公隄入海則下游州縣仍被
水患似非萬全之計但應欽遵
聖諭添開入江之路臣等籌度地宜應於邵伯之上高
郵之下再添建滾水壩二座壩下開挑引河將湖水
分引歸入鹽運河內其鹽運對岸秦唐河附近之處
加挑引河使水歸江則高寶各湖之水可以宣洩暢
流儻遇盛漲將洪澤天然壩啟放下游湖水時洩時
蓄可無慮矣河道通暢上下相應高郵寶應隄工運

道既永久無虞而岸內下游地方亦可以享昇平之
福臣查勘地勢詳究水性謹獻芻蕘伏乞
睿鑒請奏議皇
是年尹繼善奏江南河務前會同大學士臣等遵
旨細加講論業將毛城鋪壩天然二壩及高郵三滾壩
應行酌商緣由奏明隨會同臣白鍾山前往高堰山
盱等處並高郵寶應地方細加查勘通盤籌畫考古
徵今反覆詳議沿途復博採輿論並詢之通工文武
大小屬員及地方等官咸以舊制宜循為目前急務
衆論僉同所有臣等前奏三條實有不得不因時制
宜酌量變通者敬為我

皇上備陳之 一高郵三壩應請仍復舊制也高寶諸
湖周圍數百里上受天長七十餘河並洪湖減下之
水滙入運河其勢甚盛淮揚州縣城池倉庫攸關是
以於高郵迤下立南關五里車邏及昭關各壩以分
注下河歸海實為湖河洩水之關鍵舊例遇水勢異
漲相機次第開放以洩異漲俾水勢陸續宣洩循序
漸下制度甚為精詳前經
欽差大臣等議奏以高郵南關等壩一經開放則下河
難受請將高郵三壩仍行永閉另於三壩之上下添
建石閘四座復於昭關壩上添建石閘三座抽板開
放節制由人所以為下河計者似屬周至但從前高

郵三壩並昭關壩共寬一百九十餘丈今建石閘七
座各閘金門止寬一丈二尺共計止有八丈四尺較
舊制寬窄懸殊且高郵等壩原與堰圩之天然滾壩
上下相應今天然滾水等壩共有三百餘丈而添建
石閘僅止八丈四尺上游之來水甚多下游之去水
過少勢仍壅積雖於邵伯迤南疏浚入江之路亦係
減水之意但該處距江甚近江潮往來與水相抵洩
水無多而邵伯迤上高郵一帶爲諸湖頂衝之區首
當其險設遇驟漲自必直趨赴近就下豈能紆回流
遠至洩漲水以入江儻宣洩不及運道民田城池倉
廒均爲可慮況高寶不能容納勢必仍掘壩以注下

河洶湧驟至較之循序漸至者更猛則下河受患愈
深此必然者也在永閉三壩之意原爲下河興鹽地
方形如釜底一經開放未免被淹不知下河等處各
有湖蕩爲潴水之區又有大海爲出水之路從前遇
大水開放下河最窪處雖間被水淹究屬有限今永
閉以來被災轉重其利害已屬較然再四籌酌請將
高郵三壩仍循舊例以時啟閉則湖河水不泛溢不
獨淮揚永慶奠安而億萬民田歲獲豐稔矣三壩既
不永閉所有原議石閘七座無庸添建以省糜費惟
念下河地方本屬低窪臣查
欽差大臣等奏內入江之路雖已籌畫而入海之路緣

議三壩永閉是以下河宣洩疏通處尚未詳議大學
士臣陳世倌親勘後亦曾論及容再委員詳勘其
中如有河形曲折河身淤淺酌量疏浚深通近水民
田應爲修築隄堰以禦水勢雖釜底之水不能全消
而有餘之水可以導之入海下河一帶庶免漲漫所
需土方夫工銀兩即在停修閘壩大工節省銀內酌
量動用毋庸另請錢糧　以上三條今按首條毛城鋪次條天然壩均請仍復舊制係言黃淮均關河防切要臣等固不敢少存成見
而好爲更張亦不敢因前議已定而潦草從事總期
合舊制以順水性孚公論以洽輿情仰副我
聖主宵旰憂勞念切民生之至意皇清奏議

是年高斌白鍾山奏高郵三壩請復舊制一條奉廷
議以上游洩水全歸高寶高寶爲衆流所滙不能容
納不得不開高郵三壩注於下河雖與鹽等處有湖
蕩潴水有大海出水其實衆水所歸將以爲壑儻必
待既淹而後入海即不免其魚之歎令將興鹽等州
縣查勘辦理此廷臣所以爲下河計者甚周臣等身
任河防敢不仰體
聖心而忍以下河百姓爲壑乎惟念高寶諸湖承上游
分洩之水衆流滙聚周圍數百里一望汪洋僅歸於
數丈寬之運河賴以容洩兩岸長隄危如一綫城池
倉庫攸關實爲緊要前設高郵三壩以分注下河原

與山盱滚壩上下相應是以高郵三壩共寬一百八
十丈誠以來水既多則洩水之路宜廣理固然也前
欽差大臣等議請添建石閘七座亦屬洩水之意但七
閘金門止議各寬一丈二尺共止八丈四尺較三壩
舊制寬狹懸殊且山盱地方現據
欽差大臣等議建滚壩二座口門共寬一百二十丈連
舊有三滚壩二百丈共有三百十一丈之寬而尾閭
之石閘僅止八丈四尺下游去水之路較上游進水
之處不及十分之一設上游諸水畢聚高寶兩湖不
能容納不獨上河萬頃民田盡遭渰沒而盈隄潰岸
高寶之城池倉庫田廬均爲可慮運道亦因之而阻

所關實鉅雖入江之路未嘗不可分洩而路遠流緩
恐就近趨下頂衝之高寶先已難支此臣等所以有
復舊之請也今高郵三壩既不便開放而石閘七座
又恐異漲不足宣洩晝夜籌思必得一萬全之策方
有禆益查三壩之所以永閉者原爲從前開放時徹
底傾瀉並無抵禦建瓴而下興鹽窪地勢難容受必
致瀰漫爲患臣等細察三壩情形擬於三壩之中酌
量畧爲更改除洩水過多之五里中壩仍行堅閉不
得輕開外查南關大壩原寬六十六丈車邏本壩原
寬六十四丈其壩脊高河底自八尺餘寸至九尺不
等遇汛水漲發始與壩脊相平今擬請均改爲滚水
石壩再將壩脊加高五尺則向高於河底八尺餘寸
以至九尺者今則高至一丈三尺餘寸及一丈四尺
矣如平常水發則新建之七閘已足宣洩如遇湖河
異漲七閘不足宣洩當高寶一帶險要之際始從壩
面過水水一平壩便已斷流與舊壩徹底傾瀉者大
不相同況運河水少時不過六七尺長亦不過一丈
一二尺今滚水壩面已高河底一丈四尺是必異漲
至一丈四尺有餘始行過水若僅止一丈四尺猶無
水可過況壩面所過之水又係循序漸下分注下河
湖蕩溝港陸續消洩必不致奔騰漫溢而湖河盛漲
又可少殺其洶湧之勢且旬日之內即可消退如此

稍爲變通辦理限以一定節制預備未然上而淮揚
可免壅潰下而興鹽亦無渰漫且與山盱新建之滚
壩來源去路形勢相應似有禆益如蒙
恩允容臣等委員確估妥辦再南關車邏二壩現議改
建石壩雖將來洩水無多然其去路亦必籌及查由
壩下之官河以達興化由興化而東趨梓新白塗等
河以出范隄再由丁溪小海以入海皆有舊路現在
水皆東下海口並不高昂祇因河身窄狹淤塞水出
不暢民田未免受淹今委員查勘不必另建大河長
隄止須將通海各河因勢利導疏浚寬廣增培子堰
再將窪地督民修築圩圍則水有歸宿田有捍禦更

為有備無患其經理下河事宜已經勘明俟定議後
詳酌具奏次第辦理南河成案
是年白鍾山奏覆運口上游毋庸再建挑壩　按顧
琮請於運口上游築挑水壩逼水東趨俾湖水七分
敵黃三分濟運則回空糧船安行春水弱時亦能刷
黃濟運欽奉
諭旨會同河臣商辦當查運口左襟洪澤右帶黃河出
口之水七分敵黃三分濟運誠為前人良法惟歷年
春間漕運北上湖水未長誠恐清弱黃强有礙運道
經高斌相度於運口下游建蓄清壩一道束水入運
濟漕俟湖水盛大拆去上年因蓄清壩東岸壩基二

十餘丈未經起拆致有兜溜進口之勢彼時自應於
運口上游建築挑水壩俾湖水沛然東注嗣將蓄清
壩東岸壩基悉行拆去湖水暢行不致兜溜進口再
運河上游尚有原存新大墩現在逐漸鑲寬挺峙河
中直挑湖水東注敵黃不使入運過多與建築挑壩
無異毋庸再行築壩此就當時情形立論也河渠紀聞
是年白鍾山奏揚州府儀徵縣運口為江廣糧船出
入咽喉又係兩淮鹽艘經由要道從前連設嚮水逼
濟羅泗攔潮四閘節節收束以備相機蓄洩其嚮水
攔潮二閘損壞雍正十三年嵇曾筠奏明動支兩淮
運庫商捐銀一萬三千七百餘兩修理至通濟羅泗
二閘自康熙五十五年修補後迄今已三十年大江
潮汐往來衝刷日久兩閘金門閘牆多有剝卸閘底
石塊衝跌坑塘關石等椿朽腐不堪均難下板啟閉
伏查設立閘座原期上啟下閉逐遞瀦注收束以濟
運行今二閘損壞則上游之水直瀉毫無收束難資
濟運年來重空往返鹽艘出入輓運維艱兼之閘身
蟄裂傾頹石塊坍入河內經過船隻有礙若不亟為
修整日就傾圮為費益大先據淮揚河道徐德裕勘
明估詳臣以兩閘俱有舊石可以選取添用減估當
卽駁令核減據實確估茲據逐細核減實估需修閘
築壩料物夫工銀一萬一千五百八十七兩造册詳

送臣因閘工重大緊項攸關卽親詣細勘委係損壞
應修所估錢糧亦無浮冒應作速修整以資啟閉以
利運道經鹽臣準泰查有運庫甲子綱平餘一項請
卽於此項餘平內動支遴員上緊辦料儹修堅固工
完造册報部核銷庶與糧儲鹺運均有裨益南河成案
是年更定東省下河汛地劃界分管均道里以專責
成　按東省運河自江南臺莊至臨淸之板閘名為
閘河自板閘至桑園鎮直隸交界三百餘里為衛河
亦名下河為漕艘經由最要之道岸高水淵河底皆
係流沙中虛不能建閘築壩挑河每年大小輪挑衛
河從不議挑遇淺則隨時刮濬臨期辦理未免周章

積淤不能淨盡因用浚船撈挖之法始得有效下河
通判遵照辦理衛河河道工程向係德州州同武城
縣縣丞夏津縣主簿甲馬營巡檢德州衛南河千總
北河千總六員分管今用船撈浚奏定章程一切寮
夫計工按法撈運必須專責各該汛員就近查辦而
各員所管汛地犬牙相錯河道里數多寡遠近懸殊
豫河員各視所隸州邑河道衛弁亦就屯莊管理未
按沿河形勢挨次分管事屬兩歧易生推諉今清釐
各員專管地界按其遠近歸并分劃一切濬河僱運
修守事宜均得就近辦理不致歧誤此蓋權衡於北
河挽運大要而專責成以濟事也自分水至臨清入

衛止藉一綫汶流不足浮送漕舟勢必有資漳水但
挾泥帶沙易致停淤數丈之灘可滯千艘之運閘河
遇淺尚可倒板接濟下河一淺則束手無策用船設
法撈挖畢歷來未挑之衛河得有藉手更於各員應
管河道分并汛地均道里而專責成使要工不勞自
理非實心任事未易及此矣河渠紀聞
是年東河完顏偉加修禹王臺壩臺接築壩北土隄
三百丈以重防守　按自是修築完備禹王臺更無
改造添減之工責在防守也河防志禹王臺爲減中
河之水勢而設中河之水全藉駱馬湖水源出郯城
西之沂水白馬水會流濟運初不與沭會也沭山東

郎馬陵山山形南北綿亘數百里山口嶄然中畫宛
如釜劈相傳爲大禹所鑿水勢奔騰直抵山口勢如
建瓴致山口之西衝成深淵旋折而南由沭入海分
支西流注沂甚急禹築臺以堰之自明季毀臺取石
沭水西行直搗郯城北關衝白馬湖南流至撈溝葛
溝沂河之水亦分派東行三水會合俱入駱馬湖而
沂郯邳宿均受其害中河既開堵塞駱馬諸湖口以
利漕艘西水從中河橫下奔騰衝潰不可復制禹王
臺爲中河之關鍵禹既鑿馬陵山以導沭水復築臺
以遏其衝俾由沭陽海州注海不使會合蒙沂諸水
入駱馬湖以爲民患康熙三十八年

聖祖仁皇帝命河臣王新命建竹絡石壩攔水下游得
以奠安歷經河臣陳鵬年齊蘇勒嵇曾筠先後增設
隄堰補修殘缺屢經大水隨壞隨修竹絡壩並南北
土隄長一千二百二十餘丈壩裏魚鱗石俄歷皆修
築沭河口原築大土壩一道南北加築小隄以爲重
門水長過流歸沭河故道由紅花埠峒峿沭陽海州
歸海以殺駱馬湖黃運兩河之水至是循前人遺蹟
以時修治增培高厚接築壩北隄三百丈以固其防
束水歸沭沭河復故而駱馬湖平治沭即所以治駱
馬湖並治中河也禹王臺堰沭水使不得會沂而西
而沂水當盛漲時大水歸駱馬湖中河暴溢洞是東

省亦加修沂河隄堰蘭山郯城地居下游沂水漲發
橫潰南北建堰築隄抵禦漫流並挑墨河以洩坡水
墨河即宿境皂河發源處其色如墨治墨以安沂而
入湖之水不急也每歲汛水將發南河派兵住臺防
守東省酌定善後章程歲加防護禹貢淮沂其乂蒙
羽其藝豈獨中河哉（河渠紀聞）
是年奏復中河竹絡壩啟閉事宜先奉
上諭河防漕運俱關重大從前中河兼資河湖濟運一
分黃水由竹絡壩灌入一引駱馬湖水由董家溝灌入
近因黃水灌注日久中河淤沙墊積河流湍悍復經高
斌議將竹絡壩築斷截流黃水既不灌入而駱馬湖水

又平淺不能引出山東閘河之水春月挑浚後每封閉
蓄水以待糧船抵境啟板放行中河上無來源河流微
細勢所必然僅於河身中節節築壩束水亦非經久之
道應將中河如何不致阻滯糧船之處著完顏偉顧琮
會同妥議具奏　按竹絡壩引黃濟運由來已久而時
地變遷所用亦異至是復議開放完顏偉調任東河
白鍾山會同顧琮定議疏稱十字河分流無節運河
水大之年黃湖交並入運不無衝刷淤墊是以前河
臣奏明清水過弱時暫開壩引黃濟運清黃水勢相
平即行堵閉上年春水未發上源來水本少駱馬湖
又蓄水無多致運河五花橋一帶間段淤淺十餘里

其時清黃相平開壩無益是以設法築壩束水濟運
惟運河本無來源駱馬湖蓄水有限不能不資黃流
接濟請嗣後如中河水弱黃水盛大仍開放十字河
壩俟水平即堵復循舊制此因運水微弱而為不得
已之計也前時黃河底深湖漲之年往往藉黃洩運
即常久通流黃河大溜仍在正河運水亦足相抵安
流無事嗣河底日漸淤高黃溜分勢入運衝刷淤墊
自不能免至今五十餘年黃河墊底愈高開壩則虞
掣溜勢必常封乾隆壬子仰遵
聖訓於上游銅山之毛家隄依山鑿天然石閘引黃濟
運頗得其力嗣於徐州北岸之水線河由大谷山石

閘引黃歷荊山橋出潘家河頭濟運封毛隄河復因
豐汛六堡漫口黃水直衝由靳家河入運出二閘之
上致黃流倒灌二閘以北淤墊十餘里大加疏浚始
得通行今將靳家河築斷疏導黃流仍由潘家河入
運潘家河在二閘之下閘門束出之水足以頂托倒
灌之回溜合流南下兩利無害若出二閘之上下有
閘門緊束黃水不能暢下停蓄倒灌王母山一帶勢
必受淤潘家河在運河上游距十字河二百餘里十
字河能濟宿遷以下之運水線河出潘家河頭之水
能濟全運下有所益而不生淺上有所托而不直瀉
邳宿運河常得通流又兼運河底北高南下建瓴直

瀉沙不能停水大河底衝刷加深前時微湖水小議
開潘家屯引黃入湖終恐淤湖吸溜雖議仿毛城鋪
做法立碎石滾壩而距湖甚近引溜甚急十字河竹
絡壩亦以水高引溜而不敢輕啟也 河渠紀聞

續行水金鑑卷八十二終

[seal]

續行水金鑑卷第八十三

運河水 章牘十一

乾隆九年五月初八日山西道監察御史柴潮生奏河
間天津二府自去年亢旱荷蒙
皇上截漕發帑多方賑䘏俾小民不致失所加以入春
以來
宵旰焦勞過於桑林之禱自然甘霖大沛可望有秋然
臣愚區區以為至恩矣猶未可為本務也伏讀本年
三月
上諭養民之道在使之上順天時下因地利殫其經營
力作以贍其室家非沾沾於在上之補苴救恤遂長恃

為資生之策也為民父母民事即家事盡心勸課隨時
區畫俾地無遺利民無遺力則家有蓋藏自可引養引
恬俯仰不匱大哉
王言眞得足民之根本矣臣今請以河間天津二府言
之二郡之地經流之大河三曰衛河曰滹沱河曰漳
河其餘河間分水之支河十有一瀦水之淀泊十有
七蓄水之渠三天津分水之支河十有三瀦水之淀
泊十有四受水之沽六是水道至多莫如二處故河
間號為瀛海太行山東之水皆於此而委輸天津名
曰直沽 畿輔之流皆於是而奔滙向若河渠深廣
蓄洩有方即逢旱歲不能全收而灌溉之功亦可得

半卽不然而平時蓄積亦可撑持數月以需大澤之
至何至拋田棄宅流離道路水利之廢卽此可知矣
人方苦饑而與之談水利可謂迂圖然
上方賑饑而卽藉以興水利不可謂非善策也今甘霖
一日不足則賑費一日不已臣竊以爲徒費賑恤不
如大發帑金遴遣大臣將　畿輔水利盡行經理旣
可寓賑於工又可轉貧爲富一舉兩得似救時之急
務莫以易此臣請考古證今爲
皇上一一陳之直隸爲禹貢冀州之域田稱中中今土
壤乃至瘠薄東南農民家有五十畝十口不饑此間
擁地數頃常虞不給雖風氣異宜亦不應懸殊如此

漢張堪爲漁陽太守於狐奴開稻田八千頃狐奴今
昌平也北齊裴延儁爲幽州刺史修古督亢陂溉田
百萬餘畝督亢卽今涿州也宋何承矩爲河北制置
使於雄鄚霸州興堰六百里灌田初年無功次年大
熟承矩葦稻米入都示朝臣譀者乃息明汪應蛟爲
天津巡撫欲興水田將吏不欲應蛟捐俸自開二千
畝每畝收四五石惟旱稻以鹹立槁於是軍民始信
閩浙治田之法可行今東西二淀卽承矩之溏濼天
津十字圍卽應蛟水田之遺址垂之竹冊非出荒唐
又查
國朝李光地爲巡撫請興河間水田言涿州水佔之地

每畝售錢二百尙無欲者開成水田畝易銀十兩上
年高斌請開永定河灌田亦云查勘所至衆情欣悅
又臣聞石景山有莊頭修姓能自引渾河灌田比常
農倍收旱潦不災又聞蠡縣亦有富戶自行鑿井灌
田旱歲益饒又聞現任霸州知州朱一蜚於二三月
間曾勸民開井二十餘口今頗賴之證之近事確而
有據則水利之可興也決矣今請
特遣大臣齎帑金數十萬兩前往河間天津督同道府
牧令分委佐貳雜職除運道所關及滹沱正流水性
暴急愼勿輕動其餘河渠淀泊凡有故蹟可尋者悉
加疏浚又於河渠淀泊之旁各開小河小河之旁各

開大溝皆務深廣度水力不及而止節次建立水門
遞相灌注旱則引水入溝以溉田潦則放閘歸河以
洩水其離水遠之處每田一頃掘井一口千頃掘大
塘一口亦足供用其中有侵及民田並古陂廢堰爲
民業已久者皆計畝均勻撥還如此辦理民情無不
踴躍樂從卽將現在賑民與外來遞回流民停其賑
給按地分段派令就工逐日給與工値酌濟二三人
口糧有厚無減一人在役停其家賑糧二口二人就
役停其家賑糧四口其餘口與全家皆不能執役者
仍照例給賑其疏浚之處有可耕種者卽借予工本
分年徵還更請另

簡大臣分巡直隸各府一如河間天津辦理雖所費繁
多而實爲　畿輔無窮之利或曰北土高燥不宜種
稻也土性沙鹻水入卽滲也挖掘民地易起怨聲也
且前朝徐貞明行之立敗　怡賢親王與大學士朱
軾經理亦垂成而坐廢可爲明鑒也臣請又一一言
之九土之種異宜未聞稻非冀州之產現今玉田豐
潤秔稻多收且今第爲之興水利耳固不必強之爲
水田也或疏或濬則用官資可稻可禾聽從民便此
不疑者一也土性沙鹻是誠有之亦不過數處豈必
偏地沙鹻卽使沙鹻而多一行水之道猶愈於聽其
衝溢此不疑者二也若以溝渠爲損地尤非知農事

者凡力田務盡其力而不貴多墾語曰務廣者地荒
詩曰無田甫田惟莠驕驕今使十畝之地損一畝以
蓄水而九畝倍收與十畝之田皆薄入孰利乎況損
者又與撥還此不疑者三也至前人之屢行屢罷此
亦有由徐貞明所言亦百世之利時御史王之棟參
劾出於奄人勳戚之意其疏亦第言滹沱不可開耳
未嘗言水田不可行也但其募南人開墾卽以地予
之又許占籍左光斗之屯學亦然是奪北人之田而
又塞其功名之路以致人言也宜矣至營田四局成
績具在公論難誣當日効力差員不無奉行未善所
以賢王一沒此事遂廢況非常之工黎民所懼所貴

持久乃可有功秦人開鄭白之渠利及百世而當時
至欲殺水工鄭國漢河東太守番係引汾水灌田河
渠數徙田皆不能償種至唐長孫恕復鑿之畝收十
石凡謀事難者成事易愼始維終則爲是中道而棄
則爲非此不疑者四也至於水利與後或募農造器
與夫逐年經理俾永無湮塞之處應聽在事大臣詳
加籌畫雖國家經費有常然
皇上視民如子凡有賑恤縱千萬帑金亦所不惜卽如
現在開通京師溝道已估費二十餘萬以視興修一
省水利輕重較然況此舉乃以阜財非費財也請又
爲

皇上一一數之天災國家代有荒政策非萬全計口授
食不過救死而扶羸代賑以工亦恐掛一而漏百何
如擲百萬於水濱立收國富民安之效是謂無弊之
賑卹連年米價屢廑
聖懷盡停採買豈可久行捐監輸倉亦非上計若小民
收穫素裕自然二麥有資臣訪聞直隸士民皆云有
水之田較無水之田相去不啻再倍是謂不竭之常
平且近　畿多入旗莊地直隸亦京兆股肱皆宜致
之富饒始可居重馭輕漢武帝徙豪民於關中明成
祖遷富家於帝里固非王政亦不失深謀若水利既
興自然軍民兩利是謂無形之帑藏且雨者水土之

氣所上騰而下澤也土氣太甚則水氣受制故明臣
魏呈潤徐光啟皆以興水利為致雨之術其言雖未
必確然東南半壁未嘗接踵告旱而直隸年來閔雨
者屢矣但使水土均調自然雨暘時若是謂有驗之
調燮且水性分之則利合之則害用之則利棄之則
害故周用有言人人皆治田之人卽人人皆治水之
人先臣張伯行亦主此論又陸隴其為靈壽令督民
濬衛河其始頗有怨言謂開無水之河以病民旣而
水潦大至他邑苦水獨靈壽有宣導蕆竟有秋貨殖
者旱則資舟為國者備斯無患是爲隱寓之河防抑
臣更有進者今生齒日繁民食漸絀愚臣以為盡興

西北水田盡闢東南荒地則米價自然平減閒閻立
致豐盈但其事至大請先就直隸為端俟行之有效
另籌長策次第舉行樂利萬年之基庶幾在此乞飭
大臣詳議舉行得
旨速議十五日經大學士鄂爾泰等會同九卿議覆查
北方地勢平衍原有河渠淀泊水道可尋如聽其自
旱自潦自盈自涸淫潦則沉浸爲災炎烈則暵乾是
患有水無利必受其害柴潮生所奏誠非無據惟是
欲與水利必使全省地形水道脈絡貫通以圖經久
非旦夕所能奏效若遽遣大臣齎帑前往開濬將現
在賑民派令就工給值無論待賑之民緩不濟急實

恐查勘倉猝勢難妥確周詳現今直隸河道工程交
督臣兼理請勅下總督高斌確查妥議具題到日再
議得
旨畿輔興水利乃地方第一要務必簡用得人始能有
益無弊總督高斌事件繁多難以專心水利之事協辦
大學士吏部尚書劉於義曾任直隸總督及布政使於
合省情形素所練習若與高斌悉心籌畫經理自可成
利濟之功而收永遠之效著劉於義前往保定會同高
斌詳加計議酌定規條將來興修之時二人同心合力
督率辦理務有成效以副朕望　畿輔水利四案
九月初十日尚書公訥親奏臣奉

命查勘江南河務會同署督臣尹繼善河臣白鍾山暨
按察使方觀承徧履湖河通籌全局據臣見所及與
督河兩臣詳酌復於回京之便與河東河臣完顏偉
直隸督臣高斌覆加講論以期詳慎今將督河各臣
所見謹於各條之次一并備敘具奏伏祈
皇上聖鑒勅議施行　一湖河歸江歸海不能通順情
形宜備陳也洪湖上承全豫之水並鳳泗諸流源長
勢盛平時全湖專注清口會黃入海並入運口濟漕
長流由瓜洲入江如遇漲發則由三滚壩減下經高
寶邵伯等湖歸入運河分注泰州之運鹽河歸江與
鹽之串場河歸海臣至運鹽串場二河查看通江通

海各路次至運河高寶諸湖最後至洪澤湖詳稽上下流相承之勢因查洪湖正溜由老子山前自西南注東北從裴家場等引河以達清口當漲發時正溜水湧達口重重關鎖惟清口一處出路其三滾壩減出者乃其回溜餘浸是以宣洩不及適遇西北風起高堰全隄受險且湖水過滿淮澮等河水不及下又每溢而為盧鳳六泗境內之患此洪湖減洩不暢上游致患之情形也至減下之水由高寶邵伯等湖入運者則有泰州鹽河為歸江之路通江新舊河港八處新河尚未過水舊河如秦塘百汊白塔等河盡屬港汊洩水無多惟芒稻河最為寬暢而鹽河水深四

五尺僅足鹽船之用芒稻閘開即礙鹽運本年四月運河稍盛河臣甫開鹽臣旋閉既不預謀容受之地迫來水已多開放不及運河不免壅遏此通江之去路猶未順也其水由高郵湖入運者各閘壩洩至官河由蚌蜒梓新車路白塗海溝等河入串場河為歸海之路通海十二閘以白駒天妃為暢順嗣因串場河為運鹽孔道河水僅深二三尺於是白駒等閘專事閉蓄以資鹽運幾成虛設官河及梓新各河又皆淺窄容納無幾湖蕩停洄不下先已漫溢民田致有以下河為壑之說不知下河原為尾閭之地但險阻未除自難宣洩遂謂與鹽釜底水不得出又謂范隄

閘下引河常為海潮屯阻臣將與鹽上下水道淺深及節年過水情形詳加詢考地勢西高東下亦未至形如釜底水由各閘穿范隄而出雖下勢順各閘距海遠者一百八十里近亦八九十里潮汐常不及閘數十里間有清水外出遇海潮阻回潮落水亦隨下無礙水道陳說相沿尚少經畫此通海之去路猶未順也江海去路不暢泰江下河各溪港盡成止水洪湖減水由高邵等湖入運者穿運東注不能消減貽患下游因而洪湖不敢輕言宣洩然蓄閉過甚驟有漫溢上游受患並及下游此下游歸江歸海未順之路所當急為籌議者也　一歸江之路應濬鹽河以

資輸注也查鹽河上流水深四五尺如皐以下益淺其底原高於運河應從現在河底挑深五尺南至通州城河東至丁堰河底均須一律深通使芒稻等閘壩以下常存底水足資鹽運然後視運河之水幾尺以上為有餘將芒稻等閘酌行開放陸續減洩再將高寶二湖相連之華家灘大新河高郵邵伯二湖相連之王家港茅塘港並邵伯通運引河逐加挑浚俾三湖循次灌注以達運河鹽河由各閘啟放為湖河遞減之法每年於重運過後四五月內行之如高寶等湖本境有水續至以來抵去仍無增加即遇洪湖減洩盛漲亦差可容受不致有湖河先滿之患而芒

稍各河通流更免宣洩不及之虞矣鹽河內通江新
舊河港現議建築閘壩今於鹽河挑深後應否建築
並高低合度處令督河二臣再加詳度妥辦又通州
境內通江之路如任家港等處原有唐家臨倉等閘
以資啟閉今因淤塞並應挑濬備洩又運口以內之
水較湖水為渾進水現多查有歸白馬湖之文華等
閘在通濬運越河旁舊係分洩運河餘水長八十里
形勢甚為順捷應於越河隄下開通河口將閘座稍
修並疏河身以備運河上游宣洩盛漲　一歸海之
路應浚串場河以資容受也洪湖入運之水上流有
餘則由高郵閘壩下注官河洪湖盛漲之水如不及

由邵伯歸江亦從高郵湖港入運下注官河至興化
分由梓新車路白塗海溝界河以達串場河又邵伯
頭二等閘水恆于淶洋等湖分由蚌蜒達串場河出
天妃白駒以及小海丁溪各閘歸海乃下河宣洩要
道臣查勘值五月水盛之時河水僅深二三尺即水
長滿岸不過五六尺白駒等閘常閉興化各湖河水
無去路稍增四五尺即至淹漫蓋興化地窪串場河
淺故也應將鹽城以南南北二串場河挑浚深通務
使一河可容數河蓄水足資鹽運白駒等閘平時相
機啟閉盛漲普律開放閘下引河就現在河身酌挑
以順其勢其興化以上高郵官河承南關車邏二壩

為減水總匯之路臣由通湖河乘舟查勘河道淺狹
現水深二三尺出水堤堰高僅二尺餘實難容納除
挑濬寬深並蚌蜒梓新車路白塗海溝與鹽界以及
東西官河諸洩水要道均應酌量開浚以資利導下
河各水道將來既開深通南關車邏二壩又改為常
開滾壩分洩運河有餘之水正漲時多令減下今
督河二臣請將壩面俱加高五尺臣將壩脊河底驗
量須一丈二三尺始能過水三壩之下水至一丈二
三尺則迤下昭關邵伯等處即深一丈四五尺上游
過旺隄岸受險臣等詳酌應於所加五尺內去石二
塊共減二尺四寸令新加壩脊至河底合計不出一

丈運河水深一丈以上即令過水則蓄洩適宜而兩
壩俱歸實用矣再邵伯以上水由運河東岸各閘壩
歸下河者合計車邏南關二壩並新舊各閘洞口約
共寬一百四十餘丈范隄各閘口門僅寬三十六丈
來水多而去路少湖蕩紆回易滋泛濫應於范隄一
帶酌照芒稻閘式於現在閘座多添金門即會入現
有引河出水應令河臣相度妥辦今按此下高堰石工一條詳見淮水
　以上三條如屬可行其中河道應濬寬深閘壩應
建高下各尺寸並蓄洩啟閉多寡遲速先後各機宜
均關緊要應令河臣詳度辦理至運鹽串場二河商
方疏浚祇期船行無阻兼恐築壩開挑悞運隨意撈

淺以致不能深通雖有河員兼挑亦草率從事此次
開挑必須闊𡒄以下深五尺作爲底水應令河臣
遴委幹員監辦所需銀兩可否即於鹽運道庫支用
令商人分年補還應於估計後會同鹽臣查辦仍每
年飭商實力疏浚不得稍有淤淺再天然壩甎石各
工並二隄土工原估需銀三十五萬餘兩如議停止
應將此項即撥爲下河挑河之費其有餘不足之處
聽河臣分別估計造冊報部皇清奏議
是日大學士九卿議得尚書公訥親等奏查先經大
理寺卿汪漋等將淮揚各屬通江通海各河及鹽河
淤滯之處酌量開浚妥議與舉嗣經大學士陳世倌
等通盤確勘復議與挑修建導引分減之路次第舉
行今訥親奉
命前往江南查勘運河及高寶洪澤諸湖詳審上下游
相承之勢通江通海猶有未順之處應如所議辦理
奉
旨依議南河成案
十月直隸總督劉於義奏查勘次水利工程　一壩
河淀尾閭淤塞宜急加疏濬以利宣洩也查北運河
筐兒港減河上游在武清境內口門六十丈以下達
塌河淀爲過水之區由陳家口賈家沽道兩引河歸
海歷因潮汐內灌泥沙淤阻夏秋漲發減河來水積

於塌淀周圍六七十里民不安業其減河旁流泛溢
北運河並西岸丁字沽至桃花寺田廬亦遭淹漫本
年減河口門過水八九尺地方官竭力疏導今未涸
盡應將陳家溝賈家沽道二河俱開挖寬深丁字沽
至桃花口議築疊道以資攔禦統俟來歲春融辦竣
統計挑河築道共約銀一萬九千九百二十餘兩查
兩處出水引河各寬十餘丈以消上口六十丈之水
仍有不敷又淀水東西四十餘里兩引河均在西南
不能全洩應於偏東另尋水道引流歸海但東南一
帶係寧河境沮洳一片現今難以蹤探須俟來年偏
歷沿淀各屬通盤勘定另辦畿輔水利四案
十一月署兩江總督尹繼善奏修築下河圩圍以利
田疇
上諭曰若果三年有成亦可謂惠而不費矣但須務實
妥協爲之皇帝聖訓純
乾隆十年二月尹繼善白鍾山奏修理湖河各工派員
分查
上諭曰是與修大工首應嚴查冒銷之弊朝廷固不惜
費亦欲收實效耳皇帝聖訓純
三月二十日工部會議得尹繼善等奏稱淮揚河道
均關河防鹽運國計民生要務我
皇上特命尚書公訥親徧行履勘窮源溯委通籌蓄洩

機宜大加修治准部行令將一切應修河道閘壩等
工分別先後確估具題臣等會同商酌慎選幹員分
投丈估測量茲據各委員遵照原委逐段勘估合將
估挑河道估修閘座及需用銀兩繕摺恭呈
御覽臣等相度情形應將原奏議挑之高郵官河並蚌
蜒梓新車路白塗海溝與鹽界河東西官河南北串
場河范隄添建閘座金門及閘下歸海引河俱擬為
急修其運鹽河通州城河丁堰河至任家港等處俱
擬為緩修而急修之中如海溝車路等河及閘下歸
海引河攸關洩水要道並尾閭宣洩處尤為喫緊今
限四月內首先挑浚則伏秋汛至已有路宣洩不致
阻遏其餘各工次第辦理至串場河亦應急修但目
下正值場鹽旺煎應俟本年冬末春初乘場鹽停煎
之候并力儹修上河各工乃湖河遞減宣洩之處文
華寺閘引河係分洩運河上游餘水歸白馬湖下注
高寶諸湖最為緊要應擬為急修其餘如華家灘大
新河王家港並邵伯通運引河俱擬為緩修此上下
河各工分別先後之次第也以上急修工程業已酌
給銀兩委員募夫分段儹辦勒限速竣造冊分案題
估其緩修工程俟急工告竣即行次第興修再各工
內有關鹽運者將來興修後河通運便於商人亦有
益自應在鹽庫內動支銀兩照例著商分年還項查

此次運鹽各工共估需銀四十八萬餘兩為數頗多
應分作十年還項以裕商力至依關湖河洩水各工
共估需銀五十六萬餘兩應將善後停工案內銀兩
動用查天然南北二壩及林家西沈家西等工需用
甎石各料久經發帑存貯徐州盱眙山巖道遠運難
除俟有上游黃運工程就近撥用扣價歸款以省腳
價所有存貯銀二十二萬兩餘現在動支發辦下河
工程計算尚不敷銀三十五萬兩請於上下兩江藩
庫捐款項下撥解濟用再南關車邏二滾壩其減去
尺寸已照原奏儹辦其鹽河通江河港議建閘壩俟
挑鹽河時相度辦理至天然土壩工程甚堅即使過
水不致衝刷無用灰土夯築惟將土壩改與南壩相
平視水大小臨時相機妥辦應如所奏准其照議分
別急緩次第辦理至奏稱各工內如關鹽運者於鹽
庫內動支責令商人分作十年還項查前次商捐挑
濬鹽河銀三十萬兩係分作五年代完計每年完交
銀六萬兩今次挑浚估需銀四十八萬餘兩事同一
例以每年交銀六萬兩計算自應分作八年完交奉
旨依議速行南河成案
是月巡察山東漕運御史沈廷芳奏微山湖之郗山
馬令吳家橋各段土隄共二千四百餘丈請改建石
工

上諭曰若應修者已修建矣汝不過因巡漕偶一經過必係聽信地方喜事之言不然則是河員欲舉大工以圖利者之論而汝未深悉原委遂欲建此大工亦可謂冒昧之至矣純皇帝聖訓

四月劉於義高斌奏勘各縣河道閘座工程挑濬修築業經分飭因地制宜妥爲籌辦報

聞畿輔水利四案

是月又奏據直隸布政使方觀承署按察使清河道王師詳河工成例歲修搶修動用河庫銀兩彙銷其餘排築工程例請部撥另案報銷今直隸興修水利所有張家灣通州二處河岸古北口潮河北岸均被

衝刷亟須修築似應歸案并估不必請部撥銀以昭畫一臣等查此項工程非河工歲搶修可比自應歸入水利案內報銷應舉各工分列於後 一張家灣東南沿河一帶自木廠起至善人橋止長五里餘市廛稠密漕船縴路必經年來河流西改復值上年伏秋連雨山水暴漲河岸衝坍長四百六十丈卑薄危險樁草工程難資抵禦該道等請建石壩約需銀十二萬餘兩所費不免過多臣等計議應建護岸排樁板工內實以土夯硪堅築俾與老岸相合再相度水勢建排水板壩三座挑水東行使溜勢復舊計排樁板岸長四百六十丈約需工料銀二萬九千七百一十八兩又排水木壩三座共需工料銀二千八百九兩再長店郝坍岸僅存一線長八十丈已成險工亟須加培寬厚約需土方銀二百四十五兩共約估銀三萬二千七百七十三兩其加培坍岸工價應於水利項下撥給與工堅築務於汎前報竣其板木壩等工應先爲撥銀備辦物料以便秋後汎水退時即行興修 一通州運河逼近城垣上年水發溜逼西岸城北石壩樓一帶勢成頂衝大爲近岸居民之患臣等沿河相度應於上游之卧虎橋高阜處建排水板壩一座於小聖廟前建排水板橋一座再於兩壩之中中口地方建排水板壩一座俾三壩以次接遞逼

溜東行又自小聖廟北石碑處起至郘板廠雞心壩止長三百丈應照張家灣護岸排樁板工一律估修通計板岸木壩約需工料一萬四千八百七十八兩請於水利項下先爲撥銀辦料俟汎水消時興修堅固以收城垣廬舍保障之益 一古北口潮河由密雲柳林地方順南山而西向無水患嗣因南山石嘴塌墜排溜北走值上年七月山水陡發逼溜衝激故道淤平直抵北岸據霸昌道詳據密雲縣申稱北岸係提標兵房例住三屏兵房北爲提督衙署現在衙塌北岸寬三十餘丈長八十三丈倒壞營兵自蓋草房八十八間應急修防所有挑河塡壩各工估需銀

一萬七千餘兩經臣等委清河道王師並工員等節次往勘現今潮河溜勢全趨北岸舊河淤塞已成背溜挑後仍必淤墊共走溜處長一百九丈護崖壩工亟須修建荆囤石子壩一道長一百九丈用荆囤徑五尺高五尺六尺不等平排三路上下二層囤後用沙石培厚黏土封頂夯硪堅實荆條產於口外石子取於河中甚屬簡便計估銀一千六百一十餘兩臣等因係急工且轉瞬夏令在水利工程項下動撥銀一千六百兩交密雲縣如法速辦依限報竣至衝壞營兵自蓋草房八十八間應行賞價蓋房之處容臣高斌查照另題　以上三處工程共估銀四萬九千

二百六十一兩得

旨允行 畿輔水利四案

五月授高斌吏部尚書以那蘇圖爲直隸總督

諭曰水利工程原係劉於義高斌經手著仍舊辦理如有查勘相度之處即從京師前往 畿輔水利四案

八月白鍾山奏淮安各屬被水成災查明撫恤情形

上諭曰淮揚經七年異漲之後朕意數年之內可保無虞乃今年又復遭此則下河之工汝與尹繼善所辦者何事覩汝二人惟以取和爲務且有意諱飾甚非朕倚任之意也此諭亦令尹繼善知之 純皇帝聖訓

是月又

諭江南海州沭陽一帶頻年被災水患迭見今年仍復被淹朕詢問巡撫陳大受據奏海州之水下苦於鹽河之南北橫截使六塘南北潮水河之水不得東流上苦於沭河之水盡由於海州沭陽入海宣洩不及以致爲害欲治海州之水下則當去鹽河橫截之弊令地方官覶水大小一面及時開壩一面報明鹽院又令民修築圩圍廣留水道則海州之南可以無災上則當分洩沭河之源今於大山頭北四里溝八里湖地方正馬陵山腰斷處開一河引入贛榆之大興鎮河又於下流引一河南入新河頭北入圍子河則上流既減下流自無四潰之虞再贛榆之三公河舊爲洩水之道因年久堵塞

苟一挑濬積潦可消等語可諭尹繼善白鍾山令其委員查勘應作何開通疏浚之處妥酌辦理務使水患悉除民不罹災以副朕痌瘝民瘼至意 皇朝文獻通考

十月直隸總督劉於義奏查勘水利二次應舉各工

一還鄉河宜修隄濬河裁灣取直建設滾壩以免豐玉兩邑水患也查還鄉河源出遷安北泉莊因發源於西由北折而復西流故名還鄉河由遷安經豐潤城北至玉田張官屯一百六十里河勢寬深向無水患其下游自張官屯起經鴉鴻橋窩洛沽七十里至趙官莊分爲二股西股十六里至盛家莊東股十八里至江窪口俱入薊運河歸海查張官屯下兩岸

隄堰多卑薄殘缺每伏秋水發不能收東西溢玉田
東溢豐潤乾隆八九等年間有漫溢經玉田縣議請
東岸建滾水壩挑挖引河以減漲水今臣等親履相
度自張官屯起至趙官莊止兩岸隄長一萬九千二
百三十五丈卑薄之處甚多非加培不足捍禦議自
張官屯至鴉鴻橋以上河勢稍寬就地形高下加頂
寬六尺至八尺底寬二丈至三丈高四尺至六尺不
等鴉鴻橋以下至趙官莊隄關緊要加頂寬一丈底
寬三丈高五六七尺不等一律修築其西岸許家橋
周家灣東岸王六庵等處河窄水勢掃灣應各加展
月隄一道以避險衝至宣洩河身僅寬三五丈不等

不抵上游之半所以水流不暢應將東股狹處開濶
口寬八丈底寬三丈五尺深五六尺不等俾水勢無
阻而尾閭流暢至中間客家營至高家寺池不足三
里而河勢屈曲最阻河流應照雍正四年　怡賢親
王於劉欽莊王木匠莊二處改開直河之例將客家
營至沈家莊又自沈家莊至高家寺河曲之處裁灣
取直改開二段挑口寬八丈底寬三丈深九尺五寸
以暢河流但恐上游山水陡發一時宣洩不及應於
窩洛沽上西岸菓園地方窩洛沽迤下西岸葳兒莊
地方各建三合土滾水草壩一座金門各寬十丈遇
水七分以上減下以資宣洩其滾下之水開引河導

入向有之雙城河渠達西股河以為歸宿其地方官
所議東岸建壩挑河不但地勢不順亦非河名還鄉
之義查此內展寬月隄挑河建壩等工請照例動帑
至增培兩岸隄堰例用民力但土方甚多一時並舉
民力不敷請照以工代賑例每土一方連夯硪給飯
食銀七分九釐再雙城河乃玉邑西鄉宣洩瀝水之
路其中淺阻之處應令該縣照例勸用民力修濬其
壩下引河滙入雙城河約長三千五百六十餘丈土
方較多亦請照以工代賑例每土一方給飯食銀三
分九釐以上修隄築壩開河共約估需銀二萬一千
三百九十餘兩再豐潤有黑龍潭河泥河小河二道

皆宣洩豐邑西鄉瀝水之路多有年久淤塞之處又
寧河有王實莊張鳳莊任千戶莊於家莊東淮沽大
月河溝渠六道水潦洩漲歸河水小通潮濟用亦由
年久就廢河渠既小疏濬亦易應令各該縣於農隙
勸用民力修理以備旱潦不必動帑　一寶坻境內
薊運西隄並袖針舊河宜分別修築以利運道民生
也查薊運一河為
陵寢經由之地最關緊要臣等此次詳勘其東隄在薊
州玉田境內者向係勸用民力修理間有殘缺除仍
令地方官於農隙照例修補外惟西隄在寶坻境內
者長一百五十三里向係官隄動帑修理今查此內

芝蔴窩卑矮一段長一千五百丈大沽殘缺一段長五百七十丈灘沽殘缺一段長五百二十丈又新安鎮西有溜逼隄根掃灣四段均須加展月隄接連包護以資障禦應將卑矮一段估頂寬七尺底寬三丈加高一尺五寸與上下舊隄均高六尺一例鑲平其殘缺二段估頂寬七尺底寬三丈高七尺夯硪培補其掃灣險要四段相連應加築月隄一道頂寬一丈底寬三丈高一丈長二百四十丈以總護於掃灣之外可防汕刷入裏之患約估土方夯硪銀一千七百七十餘兩再寶坻境支河有三道一爲鮑邱河源出密雲北山一爲窩頭河源出通州牛牧屯此二河經

由寶坻至王補莊滙爲一河入薊運河歸海其一爲袖針口河源出本縣桔槔窪尾閭亦入薊運河前經該縣詳請鮑邱窩頭二河急宜疏通其袖針口河可緩今臣等遍歷履勘鮑邱窩頭二河每年冬春源涸夏秋則山水漲發今查現在岸濶河通遇山水漲發足資宣洩雖中泓間有梗界水過之後轉可藉以存蓄以濟附近民田無庸與挑糜帑至袖針口河爲寶坻西南瀝水宣洩之路現在淤淺大水之年難資宣洩而該地鄉村泉深井少取水維艱袖針河平時乾涸斷流居民苦於汲飲正宜酌加挑濬深通引接入袖以資利用查袖針口河長一萬六千二百三十丈

應估挑口寬三丈底寬一丈上深七尺以下節次收淺挑濬至三尺不等如遇伏秋水發瀝水足洩水小之年潮汐相通潢河上下村莊均可汲引灌溉實與地方民生均有裨益約估銀八千二百六十餘兩以上築隄挑河共估銀一萬兩零畿輔水利四案

是月奉

上諭山東巡漕御史兼有稽察挑濬河道之責著都察院照例請旨嗣後俱於十月內奏請派往河渠志稿

續行水金鑑卷八十三終

續行水金鑑卷第八十四

運河水 章牘十二

乾隆十一年二月劉於義等奏臣等於二月初十日由盧溝橋至固安覆勘永定河工興修事宜至天津詳勘塌河淀及寧河縣七里海薊運河復同天津查勘津城東北并靜海迤東暨南運河水利與司道等相度籌酌所有應乘春融興舉各工先列四條恭呈

聖鑒　一塌河淀漲水宜由七里海引歸薊運河以資宣洩也天津塌河淀受北運河筐兒港減下之水每夏秋漲發不能容納致淹沿淀地畝查勘二次水利案內已奏明俟今春勘議茲臣等逐加履勘塌河淀

東有河形一道自西隄頭經趙溢莊城兒上王家台至寧河七里海長三十餘里由西而東地勢甚順應開挖深通面寬六丈底寬三丈舊有河形隨勢挑深二尺至七尺不等引淀水以入七里海至七里海之東亦有河形一道自罾口至南澗沽迤北長十九里餘直達薊運河應并開挖面寬六丈底寬三丈就舊有河形挑深一尺至八尺不等引流入薊運歸海則潦水有洩而旱年潮汐相通既資灌溉兼藉汲飲實[illegible]裨益查西隄頭起至南澗沽應挑工段共長九千二百一丈約估土方銀一萬四千四十兩再西隄頭舊橋一座係往來通衢已經殘朽應行拆修約估工

料銀六百五十兩　一津邑東北賈家口舊河宜挑挖以洩積水而廣引灌也津城東北宜興浦地勢窪下附近村莊瀝水并塌河淀西溢水舊由高家嘴經宜興浦燕家口賈家口入海河因年久淤塞汛發汪洋不能播種查天津城東北一帶初次水利案內已疏濬陳家溝賈家沽道等河宣洩積水灌溉農田居民獲利應將宜興浦亦照依經理自賈家口至高家嘴長十五里餘舊有河形開挖深通面寬三丈底寬一丈五尺深五六七尺不等長二千七百九十丈約估土方銀三千六百餘兩再宜興浦村西往來孔道應添建木橋一座約估工料銀一百二十兩　一靜

海迤東蘆北口宜接開支河以資利濟也蘆北口一帶地勢低窪每遇雨多瀝水無歸恒苦於澇而土性斥鹵一遇乾旱又苦無水查天津城南藥王廟等處於初次水利案內開挑河渠引海河甜水灌注上年沿渠村莊受益接壤靜民亦沾餘潤今細加履勘應於蘆北口村東渠口向南接挑河渠一道由小孫家莊歷黃花泊南經大侯莊小金莊至大韓家莊王家台復東北折西至巨各莊仍與津邑新渠滙長三十九里餘開挑面寬三丈五尺底寬一丈七尺深四五六尺不等復自津邑蘆北口渠西經靜邑拋水窪至青邑寧侯莊東窪止長七里餘開挑面寬二丈底寬

一丈二尺深三四尺不等則靜邑迤東村莊瀝水有去路而支分派引灌漑汲飲與津邑城南均利共工長八千四百七十六丈約估土方銀七千九十兩

一南運河捷地汎宜改挑引河以免減壩分溜過多之患也滄洲運河東岸捷地汎於雍正四年建減水石壩五孔因河勢兜灣減壩分洩太多至減河下游屢患漫溢嗣經堵塞二孔近復堵塞三孔僅留二孔過水分減無益而汎水漲發石壩近溜頂衝雁翅埽工俱防受險今再三籌酌應於減壩對岸挑引河一道長一百二十七丈面寬九丈底寬四丈深一丈一尺至二丈二尺不等將西隄展寬即用挑土接築西隄長六十二丈頂寬二丈底寬五丈高五尺則河勢裁灣取直減河受洄流分減之益壩工可以化險爲平於運道民生均沾利濟計挑河夯硪幷築攔河壩各工共約估銀一千九百三十餘兩　以上應辦各工共約估銀二萬七千四百餘兩請於直賑項內動撥銀三萬兩領貯藩庫轉發天津道派員同地方官承辦於三月開工照估與修汎前趕竣仍交該道與

謙誌總查辦理三月初二日

飭大學士會同部議十二日工部議准

諭令速行　尋劉於義又奏臣同高斌於二月二十八日前至德州閱視哨馬營減水引河畢高斌從德州

前赴南河臣率同司道等由吳橋至慶雲查慶雲自乾隆八年至十年俱係旱荒仰賴

皇上深仁厚澤連歲賑濟百姓不致逃亡臣到縣境及查勘四出各村男婦尙無饑寒之色可見辦賑頗爲妥協但城市荒凉室家蕭索及至鹽山雖稍勝慶雲而地瘠民貧亦係積歉之後元氣未復臣等詳加相度所有應行疏濬事宜謹列六條恭呈

聖鑒　一慶雲瀝水宜挑濬馬頰河引水歸海以資宣洩也慶雲逼近海濱地本斥鹵旱卽石田潦卽澤國該縣地勢西北高而東南下通縣瀝水俱賴馬頰河宣洩查馬頰河由山東樂陵至慶雲杜家莊入境經紀王橋任家橋月楊橋棗園橋又郭橋田家莊南家莊賈家莊土嶺楊莊嘴巴骨莊賈家莊鄧家莊俱有與海豐交錯之處直至慶雲之蔣家橋出境現在淤塞致通縣之水不能宣洩一遇大雨泛濫爲害自蔣家橋以下接壤卽係山東海豐其河統歸大巨河入海今欲宣洩慶雲瀝水須於慶雲與山東樂陵交界之杜家莊起至海豐交界之蔣家橋出境止於馬頰河中開河一道面寬八丈底寬三丈五尺深自二尺至六尺五寸不等長八千八十七丈共土七萬二千七百二十八方共估銀五千九十兩又慶雲與海豐交錯處應行刨挖共長三千三百九十八丈面寬八

丈底寬三丈五尺深自二尺至六尺五寸不等共該土四萬三百二十八方約估銀二千八百二十三兩又海豐馬頰河從慶雲蔣家橋起至大巨河入海止共長一萬三千八百一十五丈內海豐與慶雲接壤處十五里河身甚高從前並未刨挖自近包家莊以下海豐曾經挑過本屬通順但今欲洩慶雲之水尚嫌淺阻內除七千五百六十五丈俱屬深通無庸挑挖外共應行挑挖工段共長二百五十丈面寬八丈底寬三丈五尺深自二尺至六尺五寸不等共土九萬八百八十七方約估銀六千三百六十二兩以上共約估銀一萬四千二百七十五兩庶慶雲之瀝水

宣洩始暢不致泛溢為害矣至馬頰一河本應慶雲海豐分境刨挖但地隸兩省誠恐呼應不靈請俱令慶雲知縣督令百姓將兩縣河道遵照料估丈尺一律開通臣等移咨山東撫臣額爾吉善令飭海豐知縣協同照管則責任專一而報銷亦不致牽混矣

一慶雲城北海子王家窪去城甚近一片平陽但地勢低窪雨水驟集便成巨浸無可宣洩居民不得耕種今請從趙魁斗莊起歷高家橋賈家莊白廟海子王家莊王可忠莊等處開渠一道引水入老黃河共長一千九百九十六丈面寬三丈五尺底寬一丈七尺深自三尺至七尺不等共土二萬五千四百三十方約估銀一千七百八十兩又通入老黃河處細加測量較老黃河河底止高四尺五寸恐黃河異漲倒灌入窪請於窪口築高添設涵洞二座約估銀二百兩連前共估銀一千九百八十兩庶窪水歸宿而百姓可種植矣　一慶雲西南高慕臺窪宜刨挖深通引水入老黃河以消積潦也高慕臺窪西接樂陵南傍慶邑俱係高阜三面水窪形同釜底每雨水驟集便成積潦沿窪村莊受累乾隆六年居民掘溝引水由閻家河滙入老黃河頗有利益後因民力不能深濬未久仍淤為陸今請從高慕臺窪東起挑至閻家河止長一千一百一十丈面寬三丈五尺底寬一丈

七尺均深三尺五寸共土一萬一百一方約估銀七百七兩則沿窪各村莊俱可種植不致淪為澤國矣

一慶雲四鄉洩水溝渠宜分別挑挖以疏積潦也乾隆五年孫嘉淦於疏通積水案內勸用慶雲民力開溝十六道內紀家鋪北溝賈家莊溝賈家莊後溝三里莊廟東溝南張家莊溝甄家莊前溝大黃村後溝共七處現在深通毋庸挑挖再後馬家莊開溝長一百三十丈引水歸老黃河火燒鋪開溝長二百二十五丈引水歸亭子河柳行張家莊開溝長一百八十五丈引水歸亭子窪兒劉家莊開溝長三百三十五丈引水歸亭子河杜村柳家莊開溝長四百七十

丈引水歸老黃河紀家鋪開溝長二千三百八十丈
引水歸亭子河共六處均與乾隆五年積水案內挑
挖丈尺相符今俱淤平應照前挑丈尺共長三千七
百二十五丈俱面寬一丈五尺底寬七尺均深三尺
五寸共計土一萬四千三百四十一方估銀一千三
兩再馬家橋溝原長五百三十三丈乾隆五年止挑
下口一百丈今亦淤平應將五百三十三丈通挑引
水歸入老黃河黑牛王莊東溝原長一千九百丈乾
隆五年止挑二百餘丈今已淤平應將一千九百丈
通挑引水歸無棣溝竇家莊東溝原長二百二十丈
乾隆五年止挑一百餘丈今已淤平應將二百二十

丈通挑引水歸老黃河三處共長二千六百五十三
丈俱面寬一丈五尺底寬七尺均深三尺五寸共計
土一萬三百一十四方約估銀七百十四兩又應建
木橋二座約估銀二百四十兩各處通共估需銀一
千九百五十七兩庶各鄉積水可藉宣洩矣　一鹽
山宣惠河宜再刨挖深通以洩通縣瀝水也鹽山南
向有劉公渠導通邑之水歸老黃河民受其福日久
淤成平地孫嘉淦於疏通積水案內刨挖各縣之宣
惠河至鹽山即循劉公渠故道疏濬因亦改名宣惠
河卷查孫家淦所開鹽山之宣惠河自面寬十丈六
尺起至面寬十二丈止深自二尺起至三尺八寸止

獨第五段以積土甚高開深七尺今查從前刨挖河
身尚淺該縣洩水未暢每遇雨水多時窪處積水難
消致淹田畝不能耕種今請於河中挑子河一道面
寬三丈五尺底寬一丈七尺均深三尺從燕子口窪
起至海豐交界止共長一萬二千七百一十五丈共
土九萬九千一百七十七方約估銀六千九百四十
二兩又自海豐界起至通入老黃河口止計長一千
一百七十丈地勢低窪並無河形應接開子河一道
面寬三丈五尺底寬一丈七尺均深二尺共土六千
八十四方約估銀四百二十五兩八錢二共銀七千
三百六十七兩八錢庶通邑之水暢洩低窪之田亦

免泛溢至海豐縣隸隔省恐事權不一亦令鹽山百
姓一律挑挖再孫嘉淦疏通積水案內訊之官民俱
云每土一方給工價銀五分九釐內部以從前並未
題明至今尚未准銷今鹽邑荒後百姓甚苦又不諳
工作每人兩日止能挖土一方故仍照河工定例旱
方每方給工價七分計算　一鹽山東之明泊窪宜
挑河一道通入宣惠河引歸老黃河以資宣洩也明
泊窪周圍數十餘里地勢卑下衆水滙集窪西北爲
營棚窪翟家窪北窪窪西南爲齊家窪魚窪諸水歸
於明泊窪向因水無洩路窪中地畝五百餘頃每至
淹沒不可耕種今自明泊窪挑挖洩水河一道由鈞

魚臺程村橋起通至宣惠河止計長四千四百三十一丈面寬三丈五尺底寬一丈七尺深自二尺五寸至五尺五寸不等共土四萬八千六方約估銀三千三百六十十兩又應修葺程村橋一座約估銀一百五十兩二共銀三千五百一十兩則積潦之地變爲沃壤矣以上二邑挑濬河渠共約估銀二萬九千七百九十六兩請於直賑項內撥銀三萬兩領貯藩庫發天津道轉委天津府知府督率兩縣遴派工員承辦

再慶雲縣蒙

皇上天恩復加賑一月請俟閏三月內開工俾民藉爲工作閏三四五等月餬口之計尤於百姓有益仍交

天津道總查務於汛前趕竣二十二日

飭大學士會部速議 畿輔水利四案

三月二十二日工部議覆江南總督尹繼善等奏沭陽六塘河上承宿遷駱馬湖出水歷桃清安至沭陽錢家集分爲二股南股由安東侯家口入鹽河歸海北股由沭陽謝家莊龍溝口入鹽河歸海前將上游及南股河兩岸均築子堰但未酌建涵洞一遇雨多民田積水無出其北股河自謝家莊至龍溝口未經估築子堰每遇水長致淹民田今應接築所有舊築子堰間有單薄及逼近河邊者卽酌量收進補築如式幷各建涵洞隨時啟閉以資宣洩但駱馬湖發水時奔騰浩瀚六塘一河宣洩不及今查上游有港河一道自桃源河頭集分承六塘河水入沭陽之前沭河歸海雖年久淤淺而河形現存自應將港河挑通仍於河頭建閘酌洩三分之水以滅六塘河上游水勢卽將挑土築成兩岸子堰以禦泛漲則上游勢分下游自緩於數邑民田有益至山鹽阜清桃安等六邑俱濱臨黃運兩河重隄疊障民田積水宣洩無路而舊有洩水河溝又多淤淺查山陽吉家橋河鹽城九曲河阜寗橫溝河放生河清河民便河史金蕩古河安東尤家蕩河桃源劉老澗河鹽城積水河俱屬淤淺應一律挑通重隄格礙者酌建閘座涵洞相機

啟閉或添築子堰或建造橋梁務使積水全消不致壅塞及邳州沂河上承東省郯沂之水西岸舊堰前雖間段補修然卑矮單薄難資保障又上年被衝殘缺甚多仍應一律修補其海州地居下游境內大川惟沭河爲最查沭河發源於東省馬耳等山由沂郯馬陵山入沭陽龍王廟分爲二其前沭河由十字橋出陸家口歸漣河入海後沭河由孫家口溢泥洪歸漣河入海前雖估築子堰但前沭河十字橋以下未經估築其後沭河向無子堰今擬一律接築幷酌建涵洞橋梁再將楊家溝滂溝蕩酌量疏濬則沭邑積水可消其次則有海州青伊湖上承沭河及西北諸

山之水下由薔薇河至洪門口歸海但薔薇河雖濬尙淺今議大加挑挖仍於洪門口改建三洞閘以禦海潮幷將通湖通河各口挑濬自無漫淹之虞矣奉

硃批依議速行南河成案

是日工部會議得尹繼善等奏海州鹽河自新安鎮分洩運河水由板浦洪河歸海南北橫截一百三十餘里西有六塘南北二股河水又穿過鹽河由武障義澤六里等河歸北潮河入海因蓄水濟運鹽柴故於武障義澤六里河等處俱行築壩每遇伏秋水漲去路壅阻致南鄉頻年被災乾隆十年夏會委淮揚道勘議立定水誌伏秋水發時委員會同地方官相

機開放一面具報但恐水漲甚速委官彼此關會動需時日恐商民意見歧悞況武障義澤六里河三處草壩雖可隨時啟閉但六塘等河數百丈之水奔騰而來三壩口寬不逾十丈卽及時開放亦宣洩不及請於三河之口各設石滾水壩數十丈以高於河五尺低於鹽河西岸民田一尺爲度估計工費約銀二萬兩水滿則滾水平則止既利民田亦無妨鹽運應卽興舉所有海州河道閘壩令海州州同就近管理以專責成至贛榆之三公河係分承縣境小沙河之水由縣城北入海因年久堵塞致各鎮時有被災該河工長九千五百餘丈約估銀二萬餘兩應一律挑

濬寬深以消積潦又沭河發源於莒州馬耳等山由沂州郯城之馬陵山東南流至禹王臺穿過山西河寬三四百丈不等由宿遷至沭陽分爲二支入海州漣河歸海據該道等自郯城大山頭北沭河東岸逐加勘視再四里溝八里湖地處稍凹與沭河岸近由河邊東上佃湖嶺計長一千四百七十丈此嶺自蒼山發脈南接大山頭詢之土人卽係馬陵山腰斷處測量嶺高於平地六七丈高於沭河水面約十丈東西橫濶九百丈由嶺東至大興鎮沙河約二十里再新河頭係海州之烏龍河在沙河之南與沙河不相聯絡須由沙河鎮黃家圈平地開河三十餘里由烏

龍河入海其沙河北之圍子河亦不相連接須於本地開河三十餘里至范家口入海計開引河三道並兩岸築堰約需銀八十餘萬兩在撫臣陳大受奏請開挑誠爲海沭水患起見但就地勢斟酌佃頭一嶺開鑿非易且分洩沭水之源俱由贛邑入海該處地本卑窪沙河不能容納必致泛溢是引沭入贛雖利於沭陽實有妨贛榆此引河應無庸開挑至沙河南北兩岸請開引河原以分導上游來水今馬陵山引河既議停開則沭水不能下注自可無庸另議惟贛榆圍子河從門樓河經仙邱鎮范家口入海以洩異漲今下段海口尙在深通其上段淤處長一萬三千

餘丈估挑銀二萬一千餘兩請照估開挑則仙邱鎮積潦可除再大沙河發源於蒼山寬二三四五十丈不等自沙河鎮至海口長九千餘丈兩岸低窪須加築子堰以資捍禦估需銀一萬餘兩以上各工共估銀七萬餘兩如次第興舉及開薔薇河等處以分洩沭流築前後兩沭河子堰以約束沭水兩案工程告成則海沭贛之水患可除係屬補辦一切工程統於上下江應修水利通案內另奏等語查先據蘇撫陳大受覆奏海州沭陽頻災請及時開放鹽河橫壩幷開馬陵山引河及挑濬贛榆三公河道以消積潦臣等欽遵

上諭寄信尹繼善白鍾山令委員查勘妥酌辦理具奏今該督尹繼善等覆稱云云應如所請辦理奉

硃批依議速行南河成案

閏三月初二日工部議覆劉於義續勘三次水利情形六條均如所請

從之　尋劉於義又奏本年二月准直督那蘇圖字寄以張家口衝塌水洞城垣請一幷勘估時值高斌與臣已定前往永定河盤山慶雲等處查勘各工約回京日再往張家口履勘三月十七日據直隸藩司方觀承抄錄原案幷所委永定河諳練河防千總趙景元隨同口北道等估冊一本臣查張家口水洞三孔

係前明建造彼時山水尚小來水俱由三洞滙入洋河歸永定河至康熙三十八年中西二孔被衝未修雍正十一年前督臣李衛題修估工料銀五千五百五十三兩係萬全縣知縣承辦乾隆元年五月完工尚未題銷二年六月水發將中西二洞衝去二丈五尺隨令原辦官賠修三年五月完工亦未題銷四年六月又衝去兩洞分水尖五丈五尺及新修柳囤土隄一十餘丈五年閏六月又將水洞迤西邊城衝去十丈二尺商築石壩衝去十丈土隄衝去二十丈邊城衝裂三丈六年前督臣孫嘉淦題估應用工料銀六千四百二十五兩奉部議准未及興修八年五月

據張家口總管報稱邊城水洞西邊城墻幷旗民住房被衝又八年六月據報邊城被衝一丈有零圍城東南角被衝四丈六尺沿城居民衝毀房屋十二間九年五月復經水發城垣房屋又有衝塌十年六月又衝去萬全縣捐修逼水隄堰又衝倒邊城六尺圍城一十三丈節次嚴催地方官以所估工程單薄恐不能年久是以尚未興工等情又永定河千總趙景元同口北道宣化府知府等估冊一本內開民修石隄一道甚屬卑缺應加高片石一二尺修補殘缺隄十四丈三尺共長一百五十五丈八尺水口建大石隄五十五丈接石隄防護圍城居民用柳囤壩一路

計長一百四十八丈又補修圍城邊墻及做木柵等項共估銀二萬二千七百二十三兩等情臣於本月初四日到張家口初五日即率同道府知縣等前至水洞口詳加相度水口東靠東山西隄岸圍城外隄寬者二三丈窄者止一丈四五尺圍城以內即係夷漢貿易之所其城南沿河俱屬民舍口外有大溝河二道一自北而南一自西而東至東山腳下滙流入口水發時已屬洶湧又加東山腳下石嘴挑出逼水直射圍城實屬危險今若將片石加隄并築大石隄五十五丈及修城建柵諸工一時并舉備料鳩工汛前斷難趕辦惟有先治急工請將東山挑出石嘴鑿

去十二丈俱進深一丈六尺以滅直射圍城之勢估銀六百兩再於項衝處所先築石隄一十二丈石囤頭墻五丈五尺石後加甎甎後築大夯灰土灰土後再填築沙子土做以資捍禦估銀五千二百八十八兩再於墻尾接築竹絡墻一路長一百六十丈以護圍城及城外居民庶圍城廬舍可保估銀二千一百二十四兩其餘工程俟伏秋汛後審量水勢再行估修至原估冊內用柳囤墻臣查古製止有竹絡墻後人惜費因有柳囤荊筐之類費雖畧省究不堅固今工程險要自宜易用竹絡又現在三洞止存靠東一洞殘缺損壞今又議易木柵存之無益請即拆西洞

甎石湊築石隄俟拆後計甎石之數於所估石隄料內扣價以上各工共估銀八千一十二兩請於直賑項內先動銀一萬兩領貯藩庫令萬全縣知縣照所估領銀協同分防張家口縣丞承辦仍交口北道等督率稽查務於五月內完工十七日

飭部速議二十九日工部議覆

允行　畿輔水利四案

四月初三日工部議准高斌奏通州張家灣二處新建墻工必須有員經管查通州州同州判各一員每歲糧船抵通照看過墻此外無事請將張家灣新建板墻及隄岸排樁各工分令州同州判管理州同仍

駐通州州判分駐張家灣歸務關同知總轄於務關楊村兩廳河兵內各抽撥二十名分撥州同州判管轄一切修防事宜令該員率同河兵辦理其土墻石墻二處催趲糧運土墻仍委州同管理石墻仍委州判管理俸廉役食等項仍舊但二缺向由部選今管河務非諳練之員不能勝任請改爲兼河之缺於河員內揀補並請換給關防

從之　畿輔水利四案

是月二十二日工部會議得高斌等奏邳州沂河西岸加培子堰海州前後沭河兩岸接築子堰酌建涵洞阜寧放生河橫溝河清河史家蕩民便河安東尤

家蕩桃源劉老澗河鹽城積水河一律開通築堰建
洞以上俱應列為急工沭陽南北六塘河接築子堰
酌建涵洞迭河挑浚河身築堰建閘通青伊湖之高
墟口王家溝通薔薇河之王官口下防河幷鹽城九
曲河山陽吉家橋河一律挑浚酌建橋洞以上工程
亦係應行挑築今列為緩工俟急工告竣今冬水涸
再加估辦又沭陽滂溝蕩湯家口酌量疏浚幷濫泥
洪上下增築子堰酌建涵洞橋座多係莊村小水不
甚緊要今列為次緩俟緩工告竣再加詳審奉
旨依議速行（南河成案）
是日工部會議得高斌等奏海沭贛三州縣濱海窪

下每至伏秋水發沭沂諸水奔騰直下宣洩不及易
於淹漫此撫臣陳大受所以有分疏之請也惟沭河
發源馬耳等山由馬陵山折入沭陽會歸漣河入海
中間雖有佃頭嶺地勢稍平即為馬陵山腰斷處山
根石脚究難開通且分入贛榆沙河河小水大亦難
容納無庸開浚沂水由駱馬湖洩入六塘河至錢家
集分為南北兩股俱由運鹽河入海查鹽河係鹽柴
並運將入海之武障義澤六里等河煞壩蓄水以致
不能暢洩今酌議將此三河添建滾水石壩減爲蓄
洩兩便臣高斌察看武障河身寬濶應建滾水石壩
寬二十丈義澤六里河身稍窄應各建滾水石壩寬

十丈但原議高於河底五尺止係壩下尺寸今細加
測度恐鹽河淺深不一應以上下河身一律水俱五
尺足以濟運酌定準則建立壩脊庶可以備宣洩亦
不致有妨鹽運至三公河係分承小沙河之水由北
入海近因淤塞自應挑通以疏積潦再圍子河在贛
榆東南經仙邱鎮范家口入海下段雖通上段多有
淤處亦應開挑深廣使無漫溢又大沙河發源蒼山
經黃家園大沙河鎮入海以上兩岸尚高迤下岸低
水泛難免淹沒應於南岸添築子堰以防漲溢以上
工程原估共銀七萬餘兩俱應修築之工惟水利案
內工程既多此案若同時並舉亦恐委勘不及應將

武障義澤六里各壩並挑挖三公河先為舉行其圍
子大沙二河工程俟壩工告竣再為續辦應如所奏
奉
旨依議速行（南河成案）
是月二十八日那蘇圖奏薊州玉田河水漫溢設法
疏洩堵築（畿輔水利四案）
是月三十日那蘇圖奏慶鹽二邑興修宣惠馬頰二
河水利工程均於上月分段動工並報赴天津慶雲
鹽山日期得
旨便道至河間一查更佳（畿輔水利四案）
五月十三日吏部議准劉於義奏天津道屬子牙河

通判駐劄大城距所轄新築子牙河格淀長隄七十
餘里大汛巡防職長莫及請移駐適中之王家口地
方
從之（畿輔水利四案）
七月初二日工部會議得尹繼善疏淮揚徐海等屬
興修水利各工查官修民修各工其間總理兼轄經
管之員均須分別責成立定章程俾知遵守今議如
長隄巨川有關湖河通洩之工應歸河工廳營汛員
管理者令淮揚徐河務道爲總理知府爲兼轄不時
督率稽查其專資田疇蓄洩或雖係巨川而無汛員
管轄應歸州縣管理者令各巡道爲總理知府直隸

州爲兼轄淮安府軍捕通判揚州府東臺同知徐州
府糧捕通判海州州同亦均爲兼轄兼司水利令往
來督率稽查如係專濟鹽運之河應歸鹽運分司管
理者令運司同巡道爲總理知府爲兼轄每年管理
之員於冬十月各照所管工程周巡勘報如有淤塞
坍損即通報總理兼轄官查明應歸官修者詳報督
撫委員勘估動項辦理民修者責令里民照業食佃
力之例於農隙時催修如式報竣請驗儻每年勘無
淤塞坍損亦通報存案如管理各員不實心查察廢
弛要工該總理兼轄官即揭參議處總理兼轄官不
行揭報經督撫查出一幷參處

大計之年將所管河道溝港是否深通隄堰閘壩是否
堅固列入事實冊一體考察如此則經管衙司各有
考成不致懈弛而水利要工得垂永久矣再禹王臺
竹絡壩一道並兩頭土堰又郯城沭河民堰一道雖
歸江省水利工程興築但係東省所轄應令東省分
別責成管理合具題應如所議奉
旨依議（南河成案）
是月十一日
上諭軍機大臣等朕思淮徐海所屬州縣連年被災之
由蓋緣該處地形有本屬低窪者而海州爲衆流入海
之區較他處尤甚歷年經理河務凡疏通宣洩之方俱

隨其形勢挑挖前經陳大受奏稱六塘南北湖河之水
盡由沭陽海州入海宣洩不及以致爲災經大學士等
定議辦理是應行籌畫之處俱已加意料理而仍不免
於水患者蓋因從前被災稍輕處所俱不奏報遂覺被
災之時少今則無論災之大小悉令奏聞是以災傷屢
告其實非今多於昔也海州爲水之所瀦蓄若該處免
於澇則是本年雨少而高阜之地被旱必多矣雖小民
屢困沈災朕心深爲惻惻所當多方籌度以冀善策即
地勢低窪不能全去其患然去其太甚則受災之民少
而數年積困亦可漸甦前高斌去時已令將此後如何
辦理之處悉心計議可再行傳諭令其會同尹繼善顧

琮陳大受等務須商確妥協俾將來水患可望漸除純皇帝聖訓

七月運河水漲海州一帶被淹

命高斌往勘八月會奏河工現行事宜　一六塘河謝家莊龍溝口等處隄堰應照原估丈尺量地勢高低酌加寬厚六塘河經由之武障義澤六里各滾壩應照原議加倍增長再將六塘河尾閭之𢌬墩河項家衕東門河挑濬寬深即於口門建石滾壩以利宣洩沭陽前後兩河應將舊子堰及現議增築處所一律增培高厚　一海州州同應移駐大伊山鎭管理漣河以南六塘河子堰閘壩等工再增設州判一員管

理漣河以北之贛榆縣及薔薇南橋等河子堰閘壩等工裁溧水縣縣丞改爲沭陽縣縣丞管理一切河道圩岸從之尋請將海州屬馬家港與此一例毋庸常時開放高斌傳稿

九月初八日工部會議得高斌等奏今年黃運湖河諸水並漲較乾隆七年最大之日水加長八寸各處工程危險極力搶護幸獲平穩今水落工平似應修補以爲善後淮揚運河之惠濟等閘年久損壞應行修補寶應氾水之宋家尖界首之海臺庵內運外湖地勢窪下其上臨湖河一面俱係石工惟此二段尚係土隄每遇西風防護堪虞今應補建甎工東岸子堰舊閘應行拆修減水洩入下河以免氾水界首淹浸之虞其南關車邏二滾壩今年開放宣洩通暢惟壩下西岸東水隄堰尚應展寬加高至南關壩下開挑支河引入馬英蕩車邏壩下開挑支河引入綠洋湖庶減下之水不致盈溢爲患又東西滾壩引河頭尾俱屬深通惟中間砂礓阻塞應再挑濬迤下石羊溝中間應建石滾壩三十二丈兩旁各建單孔石閘俾水小則啟閘通流水大則開壩減漲其上首廖家溝係減水會入石羊溝河應於河口亦建石滾壩十六丈並資分洩其二滾壩高低尺寸俱以董家溝尺寸爲度又灣頭閘下運鹽河於乾隆九年議挑因工

鉅尚未興舉今議於明春興工但工長數百餘里應分作二年次第興挑又揚州古西埂縴道漫水亦應修補加高此淮揚運河應修之工也其邳宿桃清運河爲東省衆流滙注之地今年伏秋盛漲隄堰殘缺尤多該處西岸緊貼黃河東岸則爲挽運縴道俱應加築高厚今議卑矮單薄處就今年水誌爲準各隨地勢加高一二三尺不等務使隄出水面不致平漫其餘遥隄格隄有關緊要亦一律加高此桃清中河以上應修之工也奉

旨依議速行南河成案

十月初二日工部會議得高斌等奏臣於八月二十

五日至濟寧與完顏偉查今年六七兩月山東雨水過多汶泗諸水盛漲加以各處坡水滙注湖河多方搶築保衛無虞今水落各處隄岸有因漲水汕刷殘缺須補築者有係舊工卑矮單薄須加培者如上河捕河運河泇河四廳北自臨清南自臺莊兩岸隄堰舊多卑薄今年汕刷殘缺更多應間段加高培厚以資鞏固其東岸蜀山湖西岸南旺湖俱運河蓄水之區周圍隄堰亦多損壞應酌量增築俾水小蓄以濟運水大不致漫溢再汶上戴村壩係遏汶西流以濟運道今壩下石工多有損壞亦應修補其南北運河石閘除河城德勝二閘應行拆修另案題估外其柳

林等一十七閘因汛流衝激口門石塊損壞頗多應照式修補俾重運得資啟放此外則運河廳何家壩土堰因汶水衝刷殘缺一百餘丈雖係民堰但貼近壩旁民修遲緩恐來春水弱正流從此分瀉致妨運道今酌量官爲補築並壩內對岸開挑引河使水不近壩根以免汕刷又濟寧州之橫壩俱係南陽上游附近居民被水倒漾築壩攔截今土壩汕刷坍卸以致滑浸雖亦係民工但當災祲之際百姓餬口爲難未便再令修築亦應動項修補以免來歲雨潦漫溢並於壩下建築涵洞二座俾內水不致阻遏尤於民田有裨此兩處壩堰今雖官修嗣後損缺仍令百姓

以時修補庶符定例所有現估應行修補各工統計約銀九萬八千餘兩次第興工於來歲汛水未發前儹修完固實於東省河道有益查本年八月經完顏偉奏歷年汕刷卑矮單薄之處甚多今歲夏秋山水長發湖河各隄危險臣督率各員搶護目下水勢漸落向須加高幫寬者亦俱查丈確估分別緩急次第辦理統於來歲汛前儹修完竣以資鞏固奉

硃批俟高斌回路之便與彼熟商恐汝一人智力不能辦此也今高斌等會勘商酌奏請應如所奏奉

旨依議運河道冊

是月初六日

上閱滹沱隄工利四案畿輔水

是年議請收窄運口頭二三壩口門以四丈爲度節宣水勢　按黃淮交會於清口淮自西來會黃分支入運濟漕是運口爲轉注之樞機漕運之來源也源頭淮水無節不特下游盈溢而淮流分洩過多則無以禦黃黃反倒灌阻過糧艘至是收窄運口三壩口門謹蓄洩也蓋淮水必使其有餘不足則瀦之朔可過洩清口東西兩壩所以調劑盈虛權衡蓄洩而運口各壩又權有餘不足之數而量以爲出也初奏請於運口內建草壩三惠濟正越兩閘之下附建正石閘二越河石閘二又於二閘各建草壩重重關鎖視

水勢大小輪換啟閉使水平溜緩操縱由人收窄運口以節來源法無不備不易之章程也河渠紀聞今按運口頭二三壩金門以四丈爲度始於此

續行水金鑑卷八十四終

續行水金鑑卷第八十五

運河水 章牘十三

乾隆十二年二月高斌等奏查萬全張家口水洞城垣一案經臣劉於義於上年閏三月詳勘各工業經辦竣其石回頭壩五丈五尺恐有接辦工程尚未興築今臣高斌於二月十一日率同口北道吳煒等親詣該工履勘相度查上年所築大石隄形勢順溜合宜需再接長數丈卽過口門窄處如遇山溝水發正宜順就下之性任其直趨無庸再爲攔護其前估石隄五十五丈太長無益今祗將石回頭壩五丈五尺取直接長共十七丈五尺一律順溜俾汛水經臨無阻

接長之石隄後加添柳囤一路後培砂石子已屬穩固動項亦較節省其迤上民修石隄一百二十三丈應加高三尺又石車路道口應加高五尺又接築小石隄十九丈又邊牆及上堡城牆倒塌三處俱應照式修整又上年所築竹絡壩一百六十丈尙屬卑矮應再培土加高三尺五寸將竹絡壩埋藏土內卽用河中砂石子修成坦坡又於水口門穿處量寬十五丈二尺添建木柵夏秋汛至則啟柵以資宣洩冬春水涸則閉柵以重邊城以上共估銀七千二十一兩請交萬全知縣霸州州判萬全縣縣丞承修務於汛前完竣專委口北道宣化府知府督工查察所需銀

兩除上年領過銀一萬兩動用八千餘兩外今請再
領直賑項下銀六千兩由藩庫核明照估轉交該工
員等作速興工工完據實核銷抑更有請者該工向
來並無官隄迤上有民修石隄一道今工竣後伏秋
汛過或土工稍有刷動水溝浪窩或石工畧有裂縫
其拘抿油灰添土粘補所費無多若必俟估報領帑
興修轉稽時日請嗣後如有零星粘補之工需銀不
過百兩以內者即交該處縣丞勸用上堡附近工所
居民隨時乘便修理命該道府不時留心察查勿許
藉端滋弊如此則事省工倍石隄可以永固矣下部
議行（畿輔水利四案）

四月初十日
命高斌往南河會辦防汛事宜（畿輔水利四案）
是日劉於義奏臣等從正定由趙州歷寧晉隆平鉅
鹿任縣南和至順德之邢臺又歷沙河邯鄲磁州魏
縣至大名之元城復到魏縣歷成安肥鄉至廣平之
永年又歷雞澤曲周廣宗威縣至清河油坊鎮下船
查勘各屬河渠閘座工程有應准民情願自出工力
挑成小河以資宣洩者有應飭印河各官挑挖水道
使河流順軌不至旁溢者有應立案永禁不使專利
阻遏以病鄰邑者有辦理已著成效可以遵守者所
有勘過各屬河道水利情形謹為

皇上陳之　一寧晉泊周環百有餘里隸寧晉者十之
七隸隆平者十之三雍正三四年寧晉隆平二縣受
害因漳河北徙又滹沱支河從趙州流入泊內不能
容納以致泛溢今漳河已經南徙滹沱水歸正河支
河久已斷流泊內乾涸農民每年種麥藝黍並無水
患惟夏秋各處瀝水滙注應於泊內七里河下順舊
河形接挑小河一道由滏陽河至冀州出口以資宣
洩查泊內現在無水夏秋瀝水有限無礙下游州縣
河道應准民力自挑小河使瀝水有歸則尾閭不致
阻塞　一趙州大石橋下原係舊河河形甚闊水從
山西流入平山獲鹿由趙州歸入泊內近年水道淤

塞河形雖闊水不通流將來若遇大水上游恐虞泛
溢今須自獲鹿查其故道沿河勸用民力挑挖小溝
寬不過一丈深不過四尺使水可通行將來可免泛
溢現飭清河道委員查勘勸民挑挖　一大陸澤在
任縣鉅鹿之間東西長二十里南北長三十里係洺
澧達活百泉滏陽諸水下流從前漳河北徙時每致
泛溢今並無水患惟洩水處止有雞爪泉溝一道通
於滏陽河甚屬窄小不能宣洩雍正四年　怡賢親
王於穆家口開新河四十里疏濬深廣使瀝水歸入
寧晉泊中尾閭暢達今無庸修治　一鉅鹿向有鹻
地四萬餘頃不能耕種乾隆九年該縣知縣詳明於

小張莊建閘一座澆地數十頃又於東西郭城隄上開涵洞一座將餘水注於隄東鹻鹵之地凡經水處鹻氣頓除種禾收成民獲其利惟鹽池柳窪油房大小韓家塞五村鹻地甚多而地勢微高不能引水須於隆平另開一閘引而東注方可澆灌因隆平非順德所屬恐民阻撓臣等面諭趙州知州率同隆平鉅鹿兩縣勸諭該農民借地建閘挑溝俾鄰近有益據詳隆民已無異議則鉅鹿鹻地俱可成熟　一沙河在縣城南五里源出山西遼州現在乾涸伏秋水發甚爲洶猛由沙河南東趨大陸臣等經由縣南孔道見風沙堆積河形阻塞隨諭地方印河各官每年於

夏秋水發前勸民挑通水道則河流順暢不致旁洩爲害　一百泉在順德東南八里周環三里許水從地湧泉流甚旺灌溉邢臺稻田一百二十餘頃南和稻田八十餘頃爲利甚溥現在宣暢無庸修治又有達活泉在府西七里野狐泉在府西北十里二泉建閘開溝灌溉田畝向甚有益今泉眼枯塞廢棄可惜臣等隨諭邢臺知縣勸民挑挖通利以復舊規　一滏陽河源出磁州神麕山其流甚大下游直通子牙河舟楫往來商民均利惟每歲春末夏初各州縣灌田之時水常斷流磁民於城西十二里之槐樹村建一閘名曰西閘灌田四百餘頃又於城東北二十五

里之玭琦鎮建一閘名曰東閘灌地六百餘頃餘水聽其流入下游之邯鄲永年曲周雞澤平鄉任縣澆灌地畝雍正二年磁州原隸河南而邯永曲雞平任六縣俱隸直隸有閻家淺地方居民又建攔河惠民一閘閘成尚未下板雍正四年　怡賢親王以磁州邯永諸縣分隸兩省恐磁民阻抑水利下游不能霑潤請以磁州改屬直隸庶滏陽一河全係直隸統轄於廣郡一帶民田大有裨益奉
旨俞允閻家淺之惠民閘至今不許下板上年磁州知州據閻家淺士民呈請於四八兩月下板蓄水以資灌溉通詳經廣平知府議駁在案臣等查勘磁州東

西二閘定例五日閉閘五日啟板是一月之中磁州獨得水利十五日其餘十五日始分給六縣灌溉已屬分潤若再准閻家淺惠民閘下板於磁州固屬有益而下游六縣不得畧霑餘潤矣况閻家淺地勢漸低若一下板則收束釜水更難下灌請立案永禁庶水利流通而下六縣永蒙惠澤　一大名漳河源出山西有清漳濁漳二水至河南涉縣交漳口始合爲一從臨漳流入大名之魏縣水極洶湧雍正九年漳河繞魏縣城南北分爲二支魏縣宛在水中勢甚危急
世宗憲皇帝恐民墊溺欲將縣遷於高阜以避水患

命臣劉於義前往相度見魏縣甎城外復有土城一圍下半截築有土隄可以禦水又離城數里外復有護城土隄亦頗堅實而城中居民稠密第宅完固若一遷縣不無擾累因奏請停止今臣等查勘魏縣上游八十里之行善村地方開挖引河一道長八十餘里水口築有減水草壩一座兩旁築有壩臺中空二十四丈平時用土填實伏汛一到卽便刨開分正河水十分之四暢流至館陶歸入衛河年來漳水安流魏縣北流一支已經淤斷魏縣安如磐石勸民用力成此鉅工水患旣除農工溥利屢慶豐登知府任宏業與印河各官勞績昭著可否量賞議敘出自

聖恩至南和劉累河卽牛尾河臨洺關之洺河沙河縣之沙河灃河現在無水惟夏秋山水長發勢甚浩瀚然一二日後旋復枯涸現俱深通無庸修治　以上南府各屬河渠閘壩工程謹繪圖貼說會同直督那蘇圖具奏二十八日得

旨任宏業等准議敘餘

飭議行　畿輔水利四案

是日

諭曰直隸水利關係綦重是以

皇考特命怡賢親王及大學士朱軾等督修欲營水田以備不虞後以南北地利異宜難臻績效朕於乾隆九年復准言臣條奏特命大學士高斌協辦大學士吏部尚書劉於義相度經理今據奏順天保定河間天津等府及順德廣平大名趙州等處各工俱先後告竣高斌劉於義屢次親詣工所往返勤勞及在事員弁皆著交部議敘但興舉大工必期實有成效可垂之久遠方為有益朕爲畿輔生民永圖利賴是以不得已闢捐期於去水之害收水之利如淫潦泛溢疏瀹之而使有所歸則涸出者皆成沃壤而受水之區卽可得灌溉之益今用項至七十餘萬然何處積害已除何處實效已著曾未詳悉確查具奏至籌畫善後良圖亦非僅付之地方有司卽可保定永遠弗墮者其目今如何成效日後作

何保固之處著軍機大臣會同高斌劉於義詳查議奏　因高斌奉差南河議稿馳寄會商未識何時覆奏徧查不獲缺以俟補　畿輔水利四案

六月十六日顧琮奏查北運河河身寬闊水勢散漫並無正槽又多支汊旁洩分流停沙橫淺每有阻運之虞經大學士高斌等於奏請添設垡船案內酌議仿照束水壩之法請用通倉變價舊米袋囊沙築壩束水歸槽試行酌辦部議覆准續因用袋囊沙多需工費不如竟行築做柴草土壩較爲直捷省便請於沿河淺灘之處相度情形添做奏准遵行本年臣督運北上舟抵北河目覩試行蓄水草壩而橫淺之水轉比河水較深此築壩已有成效之明驗也但所築

尚屬低矮河水初發之時間有水漫壩頂之處夫築
壩原朿不足之水如盛漲之時水勢浩大聽其漫過
壩頂以保兩岸隄工應否加高二三尺其所需銀兩
仍在旂丁應得紅剩銀內動支在各丁每船少支四
五兩之銀而所省起剩之費計算十有餘兩所費者
少而所省者多矣 河渠志稿
是月二十五日工部議得東河總督完顏偉奏濟寧
州草橋運河北岸縴道一段長四十丈外臨河身內
靠民舍該工緊接橋座雁翅回溜刷塌已盡實因懸
岸壁立加幫土工不能堅固鑲修柴工難垂久遠必
須建築石工以資抵禦估工料銀四千一百五十六

兩二錢三釐請於節省八東項下動支理合題估應
如所題奏
旨依議 運河道冊
是年周學健總督江南河道會同高斌酌議修守節
宣事宜 按是年湖水盛漲山盱三滾壩過水六尺
天然壩亦經開放寶應湖受水既盈一時未能全注
高郵湖以致滾壩洩水平緩寶應運河西隄受險而
蔣家閘開放下行直注高郵湖溜水建瓴湍急衝壞
閘底下塘跌深不能復用至是議定移下五十餘丈
於舊閘上建木橋以通行旅外堅築草壩於西偏砌
石涵洞以利農田加築山安廳窰灣月隄及大飛月

隄海防廳高家莊至唐家堡月隄是皆修守之常也
黃淮盛漲事所時有固守隄防不使旁洩藉其盛大
之勢刷深河底遞深海口水行地中數十年安瀾可
期卽如是年黃水陡長倒漾至清口清水仍自暢行
河不爲患緣經異漲溜無旁洩河槽中泓刷深此其
驗也若遇漲卽多開閘壩以洩水無論以鄰爲壑而
正河先受水緩停沙之累本年開放山盱三滾壩又
開天然壩以致寶應湖受水既盈滾壩洩水平緩減
水之盛大可知又以蔣閘下洩甚暢而開之蔣閘出
水峻利前人所戒語云西來切莫放周橋蓋深危之
也若但思洩水而不顧下河失調劑之宜矣至朱家

閘貼近運河止隔一隄靳文襄建閘以爲節宣黃運
之道後以運逼於黃廢閘不用每至伏秋水到隄根
甚爲險要乾隆五年秋汛水漲黃河坐灣頂衝直刷
隄根隨水塌卸下埽二百餘丈搶護又加築月隄格
隄以爲重障至上年顧琮以水勢下徙工段接生不
已引水放淤地勢漸高至是河督周學健更開引河
下唇築埽逼溜下注引河初分正河十分之六水急
淘沙漸至大溜全歸不獨本工穩固對岸陳家道口
舊工亦化險爲平斯爲以法治水如徒放水以顧眉
急非計之得者也 河渠紀聞
乾隆十三年三月周學健覆奏揚河揚糧二廳運河西

岸石工外臨高郵邵伯大湖汪洋數百里自高郵以下湖高運低水勢趨下全賴一隄間隔下河州縣得保無虞現因工長年久塌卸殘缺臣委員勘估擇其當衝最險關係運道民生斷不可緩者始行請修以資捍禦並非槩行修隄南河成案

五月奉

上諭江南淮海一帶州縣近年屢被災傷推原其故皆由山東沂郯等處上游雨水盛漲建瓴而下河道不能容納遂直注駱馬湖衝決六塘河兩岸子堰淹浸民田以海沭為歸宿小民蕩析離居甚屬可憫但查從前淮海所屬不盡失收即山東亦非盡無雨水盛漲之事何

以至今為患愈劇而山東之以旱潦見告者亦迄無寧歲必係該省水道所有梗塞蓄洩機宜久廢不講以致本處既告漫溢鄰境俱受淹傷相因為害至於如此上年阿里衮奏請開濬沂蘭等河朕命大學士高斌前往會勘查辦是否通盤籌畫可以永免兩省災傷抑係暫為一隅補救之計細閱伊等前後奏摺大概加意修築隄堰而於該省全局及淮海一帶相因受害應作何疏濬料理未據詳悉議及著傳諭大學士高斌左都御史劉統勳會同該撫阿里衮將山東全省水道窮源竟委廣咨博訪躬親履勘務將近年所以致患之由並將來作何查辦毋致再被淹沒延及鄰省之處悉心定議該省現在加恩賑卹儻前項工程之外有應舉行者即照以工代賑之例隨宜興作俾災黎稍資生計亦一舉兩善之道也　高斌等言山東登萊青曹四府現無宣洩機宜可言濟南東昌泰安兗沂五府皆有運河而武定各海口則分洩運河盛漲入海之尾閭也運河受漳衛汶泗沂之水兩旁承以諸湖小則開湖以濟運大則藉湖以受水其間山泉支港閘壩涵洞橋梁斗門皆關蓄洩今議德州哨馬營滾水壩宜落低以消漳衛盛漲海豐馬頰河聊城徒駭河宜疏導東平戴村二壩宜落低以減運河漲溢濟寧董家口宜引入白馬河歸湖濟運以衛民田沂州江楓口宜築隄壩

使入湖歸運以免旁溢至沂河以南下注江南駱馬湖但使山東之運道泉湖安流順軌即下游淮海之地亦可減免水患疏入下廷臣集議從之皇朝文獻通考

是月大學士高斌會同東撫阿里衮奏請修築沂河隄堰以除水患　按是時疏築蘭山郯城河道隄堰開濬郯城柳墨二河建蘭山江風等口石工各工並舉分水受水之處無不統治沂河發源遠而水急受諸山之水滙流南下勢如建瓴蘭山江風口俗名水縫口尤為喫緊隄岸坍卸每遇汛漲洶湧分行兩道南入沂河西入武河實為全河險隘沂河西距武河僅數里武河西距燕子河再西而芙蓉河皆十數里

數里不等三河舊有隄堰當春水涸一綫淺流夏秋暴漲即與三河溢水相連至是奏請修築東岸白高莊起至郯城交界觀音堂止長八千五百餘丈西岸自埠東起至郯城交界李家莊止長九千九百四十餘丈蘭郯等縣各開溝渠四十道上源下委無不貫注經始於本年四月至下年二月畢工東撫準泰奏定善後章程稱蘭山郯城二邑處沂河下游每遇沂漲橫潰四溢境內田廬受患高斌阿里袞等先後履勘相度機宜請建壩築隄並挑浚柳青墨兩河以除民患不逾年而工竣嗣後隄堰殘損河道淺塞責令各縣督率民夫隨時修浚至碎石工程非民間所能

辦理應就近交河員兼管沂河土石隄壩並柳青墨等河責令各縣丞查勘二河原係分洩田間坡水每當汛漲水過沙停漸至淤塞應令縣丞凡遇大雨後前往查勘一有淤塞集夫疏浚仍於秋後水涸照業食佃力例督率挑濬使積水不至淤滯江風口各石工專人巡守以期永固凡以爲民計安全而善後周密如此沂無不治矣柳青河即小沂水源出郯城茶芽山後雲白湖至老莊滙入沂墨河即皂河之源色如墨在舊城東北明時土人以此水能毒禾稼用鐵鍋壓塞泉源至是開濬皆所以治沂而疏其旁通之路不特東省有資宣洩鄰境水澇攸關交滙曲注無不安流二百餘里之田舍閭井咸樂安土矣河渠紀聞

七月周學健奏宿遷駱馬湖上接沂源下係分注六塘運河中間停蓄汪洋周數十里爲諸水滙潴之區關係運道民生前河臣齊蘇勒爲蓄水濟運計於湖之東隄王家溝設立五孔石閘一座因時啟閉以濟漕運水大時一由六塘河下注歸海一由石閘分洩入運今查王家溝石閘年久磯心傾圮兩墻損壞閘底衝刷現成深塘每年填築柴土工料費多且啟閉繁難不能節制由人況口門僅寬九丈每至水發分洩不及則全趨六塘河下游淹浸是湖水蓄洩不合機宜非徒無益運道且與六塘河大有關礙臣確勘

現今形勢必須於王家溝迤下之柳園頭另建三孔深底石閘一座設板啟閉閘內開挑通湖引河一道引導湖水出閘專以濟運但三孔石閘祇助運河水小之用不足洩湖中驟漲之水再於王家溝上游酌量添建九孔減水石閘閘內亦開挑通湖引河俾伏秋水漲則相時遞開減洩入運霜降水退則下板蓄水於湖其王家溝廢閘仍存舊制將兩墻損處畧爲修整閘底深塘酌填碎石做滚壩之式口門仍行圈堵儻遇異漲相機開放以資宣洩則每歲重運既可接濟遄行而湖水盛漲亦可宣洩有備且駱馬湖爲六塘河來源而六塘河爲駱馬湖尾閭今上游臨湖

東隄既有閘壩爲之分洩入運則下游六塘河內水勢自必減小庶蓄洩皆有權衡此爲六塘河並運河籌畫緊要機宜亟須估修惟建閘挑河約共需銀九萬二千餘兩當此各處錫賑頻施不得不慎惜帑項查宿遷之駝車頭曾於乾隆十年奏建石閘一座估用工料銀二萬餘兩其時亦因王家溝舊閘已壞思爲濟運而設但駝車頭在湖河上游不得其地測量現今形勢湖低河高水不能出莫若將此料物移建於柳園頭地方則地勢卑下出水便利一轉移間而費不另籌料歸有用又邳宿二境運河內曹家店馬莊集二處亦於十年奏建石閘二座並挑挖引河共

估用工料土方銀四萬七千一百餘兩當時原因此處運道恐有淺阻議建石閘收東上游之水藉以濟運查東省沂河既經疏築則將來下游之水不患其小但患其大此二處若仍建閘座竊恐夏秋汛水漲發有此二閘關鎖阻遏去路水不暢行則上游邳州一帶恐致漫溢况未經建閘之前歷年漕運無阻何待今日始需束水濟運莫若將二處閘工停止所估工料改爲駱馬湖添建九孔石閘之用查二處工料雖委員領銀採辦到工尚未建砌請將工料轉移應用不過酌添運脚免費錢糧閘工既經停改引河亦無庸開挑請將原估挑河土方銀兩移爲湊添減水

閘下通湖引河之用再乾隆十一年奏請於桃源之港河頭估建石閘一座原爲分洩六塘河異漲之水欲令啟閉由人但查六沭兩河之水往往同時並發上年水勢異漲港河頭尚未建閘洩水其時六塘河固多漫溢而沭水下注海州沭陽受災更重若將六塘河水從港河分洩是欲輕桃宿之災而轉重海沭之患况今六塘河隄堰已加厚培寬河道已疏濬深通更非往昔可比而下游清河安東境內有南北兩股河道分流下注鹽河歸海似毋庸更從港河分洩以增海沭之患查港河雖經挑竣河頭尚未開通應請仍舊毋庸設閘其港河一道分洩桃源沭陽民田

積水與地方水利有益請留爲水利宣導之用其原議建設涵洞請均行停止查估建石閘一座計工料銀九千五百七十餘兩估建涵洞十五座計工料銀二千三百六十餘兩即將二項估需銀兩俱移爲駱馬湖建閘之用則帑不虛糜工收實益矣以上所需銀兩除轉撥駝車頭曹家店馬莊集並港河頭等處閘洞各料應用外祇需添銀一萬二千九百七十餘兩又應添運脚銀七千九百餘兩共應添銀二萬八百七十餘兩如此通籌酌辦要工得以興修錢糧不致多費運道民生均有裨益臣詳加履勘復與高斌悉心籌畫並於訥親往浙經過之便面加商酌意見

相同謹會同督臣尹繼善合詞具奏十二日奉
旨山東賑務今已就緒此摺著交高斌前往該處會同總河周學健逐一履勘定議具奏且一路亦可查辦撫卹而東省河路疏洩機宜更可兼辦南河成案

是月

上諭軍機大臣等據周學健奏循遷縣之駱馬湖為諸水滙瀦之區請於湖之東隄王家溝迤下之柳園頭另建三孔石閘一座內開通湖引河一道又於王家溝上游再添建九孔減水石閘一座內亦開通湖引河一道俾伏秋水漲相時啟開減洩入運即下游之六塘河水勢自必減小庶蓄洩皆有權衡其建閘挑河共需銀九

萬二千餘兩並請將已估未建之駝車頭曹家店馬莊集港河頭四處石閘引河工料土方銀兩移為駱馬湖建閘之用朕已將原摺發交高斌令其逐一履勘覆奏因思辦理河工事務必須通盤籌畫始能動合機宜漕運一河關係緊要向來王家溝地方未建閘座每當雨水過多之年回空糧艘即有以運河水大難行為奏者今新添兩閘使駱馬湖盛漲之水悉行減洩入運分流既久勢難遏禦偶值伏秋霪潦運河本來之水既泛溢可虞又加以全湖減洩之水並道齊趨豈能保無廢運之患周學健之意祇欲紓六塘下游之急而未計及運河漫溢之害也再朕披閱河圖見峒峿諸山盡處駱馬湖與沭河較近因用硃筆於紅花埠以下隄頭將斷所在畫一道或於此處引湖水就近洩入沭河令其循序漸進其稍減湖水功當與新添兩閘等而亦可以紓六塘河之驟漲似為有益及至覩周學健又奏所稱港河頭閘工尚未修建洩水上年異漲六塘河固多漫溢而沭水下注海州沭陽一帶已成一片汪洋則朕始欲開之引河雖於六塘河有益而沭河增此分洩之水或當湖河並漲之年仍不能免於漫溢即自見以為不可行矣大抵水之行地當順其性強為挑決壅遏費力已多然祇可備一時之急而不能使其行止悉聽於人設其果能引之即來將恐貽害更大今該處情形未經親

歷高斌查辦賑務已經就緒著便道由山東沿途察看前至該處會同周學健將此事是否可行之處一并查明具奏至周學健所請移用石閘引河工料土方銀兩之處查駝車頭曹家店馬莊集三閘係乾隆十年奏建港河頭一閘係十一年奏建歷今已三四年矣而寸石尺土尚未施工如不應修建則當時不宜奏請事後亦應陳明如事果應行則當晝夜趕辦以衛小民田廬今周學健奏稱此四處工程種種無益欲移舊估以建新工不知此四處工程若彼時即已修竣今因其無甚裨益改而用之猶屬可行乃躭延至三四年之久而所稱建閘之處亦並未聞有猝被水災之事則前之懇切入

告者何心後之玩愒不辦者又何意耶此四處工程既
已如此則周學健現在請建之兩閘亦難保其不蹈此
轍高斌承辦江南河務多歷年所朕以其明曉河務一
以委之而不問今周學健初任固不得不詳悉批圖閱
摺爲之籌畫而所見卽有如許不合之處可見
皇祖每巡視河務不辭親行良有以也今駝車頭等四
閘乃十年十一年奏辦之案何以延玩至此著高斌等
明白回奏純皇帝聖訓
九月初十日工部會議得高斌奏前河臣周學健奏
請柳園頭另建三孔閘一座開通湖引河又於王家
溝上游建九孔滅水閘亦開通湖引河並請將未建

之駝車頭曹家店馬莊集港河頭閘工料物移爲駱
馬湖建閘之用七月十二日奉
旨著交大學士高斌前往會同總河周學健逐一履勘
定議具奏欽此臣隨於閏七月初七日由濟寧運河南
下初十日在邳州運河遇周學健遵
旨於運河東隄逐一履勘往年發水情形現今蓄洩機
要詳加籌酌查邳宿運河馬莊集曹家店駝車頭閘
工係乾隆十年七月前漕臣顧琮建議具奏嗣經尹
繼善白鍾山會勘議覆均應如所奏辦理臣查馬莊
集曹家店上游正當沂河自盧口分出徐塘口由東
入運並微山湖水自荆山橋出彭河口由西入運之

處每逢汛水長發三河會流南下利在徑直順趨若
建閘攔截水不暢達卽如上年伏秋大汛東省汶沂
等河山水大發邳宿運河盈隄拍岸閘座亦漫水中
臣經目覩若再於馬莊曹家添建二閘水發之時實
於運河宣洩盛漲有礙自應停其修建至駝車頭建
三孔石閘原爲通湖利運今在駱馬湖之上游湖水
入運不順應建閘於王家溝迤下之柳園頭是爲相
宜臣履勘柳園頭臨湖之河隄係南北正向應再移
下一百一十餘丈將近十字河以上之處稍向東南
河水出口入運閘門朝向東南爲順其三孔石閘閘
底海漫須與通湖引河河底相平方於濟運有益至

周學健請建九孔閘以洩駱馬湖漲水並將王家溝
舊閘口塡石倣做滾壩仍行圈閉等議臣詳勘駱馬
湖遇伏秋山水滙瀦勢極瀰漫其尾閭由六塘河入
海而攔湖一隄乃蓄洩關鍵收放機宜全在此處如
前兩年湖水異漲與本年水少六塘河並未出槽俱
非常遇之事若平常水大之年如逢盛漲須將攔湖
隄各引河次第開放令循序而下不致建瓴直瀉則
六塘河隄工自可無虞衝漫至運河之宣洩湖漲查
乾隆十一十二兩年伏秋湖水漲發由王家溝舊閘
口門入運其時運河容受已足宿遷桃清中河一帶
至楊家莊會黃運口在在見險竭力搶護幸獲平穩

今於王家溝舊閘口門十四丈外又議添建柳園頭通湖之三孔閘則分洩湖漲已屬適均若再添九孔閘實屬多餘應毋庸議其王家溝舊閘口門兩墻微有裂縫灰捉粘補可支數年俟倒卸時再行修砌其閘塘內衝深處俟冬月閉口後酌填碎石即令該廳員於歲搶修項下辦理毋庸另請錢糧其將舊閘口門做做滾壩亦毋庸議又勘得桃源境內港河頭議建閘座查係乾隆十一年督臣尹繼善等議濬港河於河頭建閘啟閉本意爲分減六塘河盛漲起見臣遵

旨覆勘議稱港河挑復河身築堰建閘亦係應行列爲緩工俟急工辦竣冬月水涸再加確估舒徐辦理經部議准今臣勘得六塘河兩堰年來增培高厚因地展寬不必復藉港河分洩其港河用以疏消民田瀝水其河頭未經開通應將閘工及議設涵洞悉行停止再馬莊集曹家店駝車頭三處閘工引河原共估銀六萬七千餘兩港河頭閘洞等工原共估銀一萬二千餘兩俱經委員領帑承辦內曹家店一處業於上年十二月內興工用過工料銀二千五百五十九兩餘馬莊集一處業於上年十一月內興工用過工費銀六百九兩駝車頭一處業於上年十月內興工用過工料銀六千九百八十一兩餘今既議停議移

其所用工料銀兩應不准開銷照數著落勘議草率之院道等分賠還項其已領未辦之錢糧並港頭閘工已領未辦錢糧槩令繳庫歸款如有虧欠即行查參並著落遴委不慎之院道等賠補其已辦料物驗算收管存俟另有要工撥用其駝車頭移建柳園頭閘工料並挑通湖引河需費照例確估辦理臣遵

旨逐一履勘按近日情形從長妥議恭摺覆奏均應如所議奉

旨依議南河成案

續行水金鑑卷八十五終

續行水金鑑卷第八十六

運河水　章牘十四

乾隆十四年三月二十一日

上諭軍機大臣等蘊著高斌張師載等會奏江南徐州衞江北幫並長淮衞幫漕船起運一摺甚不明晰河道建立壩工或用以減黃或用以濟運所期河漕兩有裨益至漕艘之出入亦當首先籌及以免臨期搬卸之煩若今所奏則高斌從前設臨黃臨運兩壩修築本意將以減黃乎抑以濟運乎是並未始終籌及不過一時創舉新工以圖開銷帑項博屬員之虛譽耳且建立緣由究於何處有益摺內既未詳悉聲敘而自築壩以後累

年該幫重運既稱屢經停減何以又有回空船隻仍由會口歸次是所稱兩壩遞互啟閉俱屬空言轉須酌給飯銀以資轉口而支河則聽其淤塞臨事又須挑挖若謂經涉黃河二百餘里風波難測則各省重運亦有經由黃河者何獨於徐淮兩幫則以重載涉險爲慮且一隄之隔舟行紆回曲折至二百餘里米擔又須盤卸一卸一裝俱資人力徒滋耗折偷漏諸弊既勞且費殊非永遠可循之道其運丁既有行月口糧自南而北長途歷數千里之遠乃因轉口多行二百餘里即與加給飯食亦無此體制事雖微小而措置實爲迂謬高斌原本糊塗並以蘊著之器量褊淺張師載之硜硜自守於河防運道經久之計均屬茫然是以三人奏摺如此含糊著傳旨申飭其兩幫出入運道及轉口經由河路並兩壩現在是否有資啟閉及從前兩壩修築有無裨益之處著江南總督黃廷桂親往會同高斌等閱勘明確繪圖貼說詳晰具奏嗣後此兩幫漕船如何入運方爲妥協著另行定議請旨今既如此料理俟查明後所有不應准銷之項著落高斌蘊著張師載賠補　皇帝聖訓純

五月十七日工部議得高斌等奏臣高斌顧琮準泰欽遵於初十日會同前至東平州戴村壩詳加履勘悉心妥議查該壩南北通長一百二十六丈八尺北爲玲瓏長五十五丈五尺高七尺中爲亂石長四十

九丈一尺高六尺二寸南爲滾水長二十二丈二尺高五尺查運道閘河惟賴汶水濟運現在汶河水面較滾壩尚低二尺五寸本年並未過水今運河閘水充裕重運遄行浮送有餘是汶水若再加長至二尺五寸以上則係運河多餘之水是以前議酌將玲瓏壩落低一尺五寸亂石壩落低七寸均較滾水壩尚高五寸以便稍減閘河盛漲及汶濟一帶水患實無妨於漕運也臣等復公同斟酌前議請將玲瓏亂石壩落低者所以減洩多餘之水俾上游少免壅溢塡塞水孔接砌跌水坡石者所以珍惜濟運有用之水使涓滴不致滲漏又因壩下六十里即東平州城每

遇水發城河屯土防護田地屢遭水患並請議挑引河俾直趨西北以避州城又築護城護田民堰等工以防汶河伏秋盛漲今臣等周歷履勘前項各工業經部議覆准現已工竣八九與舊日受患情形迥異將來即遇伏秋河水盛漲東平已屬修防有備所有玲瓏亂石二壩落低尺寸及填塞水孔接砌坡水等工原估銀五千二百七十餘兩請仍照前議辦理再現今汶河水勢河溜下移逼近滚壩之下原屬河底滲漏涓涓細流未斷殊非珍惜涓滴遏汶濟運之本意今酌議應用膠土自壩上水邊下戧填塞結實再加夯硪以資堵閉約估土方銀五百餘兩照例一并

題估但今汛水將屆難以興工飭濟東運河二道豫行委員辦料於本年霜降後秋冬水涸儹修完工應

如所奏奉

旨依議運河道冊

是月河督高斌議以戴村玲瓏壩走洩濟運之水於玲瓏壩兩頭各留五丈中間三十九丈落低七寸爲節宣之道今按此係高斌查勘會議之案奉旨仍著高斌前往山東會同總河巡撫詳勘奏明辦理按戴村三壩即元人堽城壩六斗門馬之貞築沙堰之法而變通其用也自何國宗於三壩內增築石壩一道涓滴不行無隙通沙田文鏡拆建石壩即以所拆石料改建礮心五六十座中留水竇安設閘板當時即不能啟閉另築土隄名春秋壩嗣又於中間迎溜處用灰石填塞兩頭各留八洞下板擱束春秋壩悉行起除至是以玲瓏壩洩水過多更爲定議明時宋尚書築壩於戴村遏汶流而留坎河口下壩以備分洩入海其時坎河止用沙壩水漲衝沙而去嗣因松山一帶沙淤河身移近汶流直灌坎河口萬恭始壘石爲灘潘宮保更築石壩用丈許大石夾砌如墉實細石其中塗以堊上銳下豐亦高漫壩西出水卑順流南下漕不溢不涸舒應龍又於兩旁各築石堰以防衝刷因時異建罔弗咸宜余毅中以易土壩爲石灘有隙可以洩水無路可以通沙張文奇

亦言石灘阻塞不洩旁潰於王堂諸口及草橋上下灘能走水不能走沙沙與河平反足爲障與馬之貞沙與壩平之說相同河勢隨時變易沙淤河高水更猛厲以土爲壩疏而且潰若壩不能禦全河漫衍而西南旺以北舟膠不行東原膏壤化爲沮洳亦應稍爲變通昔費宏議建八閘與今制約畧相同今之戴村立壩猶元人之有事堽城也分水在濟故遏汶入洸會沂泗以出天井宋禮移分水於南旺則遏汶之功全在戴村今爲玲瓏壩兩頭洩水走沙落低中間十餘年後伏秋盛漲過水丈有五尺坍塌壩身八十餘丈不免衝蕩蓋變通古人之法而不沒其意順之

入海以暢其勢晝之入湖以納其流壩不至衝漕亦
無害始爲得之（河渠紀聞）
八月十九日
上諭內閣軍機大臣等會同該部議覆黃廷桂會勘臨
黃臨運二壩一摺朕已降旨依議黃廷桂應照駁查事
例悉心查明據實覆奏至此事朕按圖詳察始末情形
總由從前高斌辦理錯誤姑無論前明即自本朝建築
竹絡壩以來淮徐糧道通行已久自添築二壩而竹絡
壩轉成無用究之竹絡一壩實已足資宣洩無庸添設
幸而六年以後連年截漕兩幫未經出運是以其弊未
顯遷延至今設使六七兩年即行重運亦斷不能如高

斌所奏隨機啟閉從壩口入運矣至此時始云今非昔
比其不能掩飾已可概見前此河溜通行可引以濟運
可藉以刷沙所以數十年無礙今忽添此二壩阻滯過
甚河底日積河身日高黃水之高於清水五尺有餘其
明驗也不特高斌之說不可行即黃廷桂由竹絡壩入
蘇家閘之議亦不可行其意在使河身紆曲而不知黃
流不利於紆曲紆曲則益加淤滯其失亦畧相等但高
斌已誤於前此時即追咎其既往亦無補於將來自應
籌善後之策以爲補偏救弊之法著傳諭黃廷桂悉心
籌度或遇截漕之時將淮徐兩幫船隻多爲截留或仍
令其由楊家莊入運此二幫本由黃河順流而下所增
程途無幾酌量稍加工費似無不可務期熟籌妥協毋
稍存調停遷就之見方爲永遠可行軍機處所奏說帖
著一并封交黃廷桂令其遵旨查明妥議另行奏聞（純皇帝聖訓）
九月黃廷桂奏接准部咨交臣將臨黃臨運二壩果
否有益並淮徐兩幫糧船從前果否俱由竹絡壩入
運及將來如何入運方爲妥協一并詳議覆奏到日
再議又接大學士公傅恒字寄
上諭（前已恭載）欽此臣跪讀之下感悚交并隨於八月二十
五日自江寧起程九月初四日行抵二壩因河工事
務向非總督衙門經管案卷不全隨弔舊卷詳考原

委又詢之土著耆民年老河兵人等博採輿論熟察
情形敬爲我
皇上備悉陳之查竹絡壩支河係康熙二十八年前河
臣王新命於支河內用竹簍裝石疊砌成壩名曰竹
絡以束水勢清弱引黃以濟不足黃盛分黃以洩有
餘制度誠爲盡善至徐屬漕船向由徐州鎮口閘歷
榮城達夏鎮入運自二十八年中河挑後鎮口閘故
道淤塞徐淮二幫漕船於徐州水次受兑即由黃河
至竹絡壩入運數十年來通行無滯是竹絡一壩乃
黃運兩河之關鍵或以濟運或以洩黃互相資藉而
且徐淮漕艘商民船隻並得就近由此出入以省繞

道轉口之煩原有裨益迨乾隆六年河臣高斌以黃
水常流恐其衝嚙隱岸遂有建築臨黃臨運二壩之
舉築後連年堵閉水爲壩遏不能通暢沙停淤積上
下閉塞涓滴不流誠如
聖諭自添築二壩而竹絡壩轉成無用今春重運難行
弊實由此臣前次會勘時據高斌云壩外淤灘只須
畧加挑浚開復甚易是以會同覆奏今臣連日親至
河干察訪該處老民咸稱從前黃河大溜自宿遷由
西向東直注於城西稍北馬陵山腳之下水被山阻
溜勢向東而西引入竹絡壩以濟運故名倒鉤河距
竹絡壩一千五六百丈勢遠溜緩徐徐內注有益無

害是以水流無淤而大溜亦不至衝擊爲患自臨黃
壩門堵閉而壩外嫩硬淤灘普遍長平不特當日倒
鉤河身蹤跡莫求卽馬陵山下回水僅存微形與昔
迴異勢難復舊高斌不得不於臨黃壩對面就近開
挑支河一道接引漫水以爲回空糧船之路但去竹
絡僅止四百餘丈其地甚近黃河高於運河五尺有
餘現在進口漫水因高而下此時空船回次尚可乘
勢行走其實該處暗灘仍在水底並未挖通冬後水
落灘現淤滯如故蓋硬灘尚可挑挖而嫩灘非人力
可施明春黃水落時有灘格礙水難越灘而上兩幫
重船安能挽運重載既不能行一至伏秋汛水陡漲

泛濫於漫灘之上奔騰而入轉有衝擊運河之患則
現今所挑支河無益有害臣已檄飭淮徐河道德倫
俟兩幫空船由此歸渡後卽行堵塞並咨明河臣衙
門知照是臨黃臨運二壩之設實屬錯誤今竹絡壩
支河徒存故跡倒鉤河已斷不可開所有徐淮兩幫
漕船自應欽遵
諭旨嗣後如遇截留卽多爲停截如起運之年卽遵
旨由楊家莊轉口入運實可永遠行走查徐淮兩幫漕
船仰蒙
皇上加賞工費臣查兩幫船隻由黃河而至楊家莊轉
口入運計多程站八日今春蘊著每船給銀八兩實

屬過多臣謹擬每船酌給銀四兩以爲會口一帶雇
覔夫工挽縴之需卽在糧道餘平銀內支給無庸請
動正項但臣初辦河務前因高斌久歷河工其建設
兩壩似必有所見臣未能深悉遽行會奏咎固難辭
今旣勘明二壩無益何敢回護原奏所有建築二壩
及歷次啟閉共用過工料銀一萬一百六十七兩六
錢係不應准銷之項應於高斌名下著落賠還再臣
更有請者中河運道本乏來源春間駱馬湖乾涸無
水惟藉東省上閘河水以濟運行儻上流水小則引
黃水接濟雖連年運河水勢充裕無需挹注但竹絡
壩支河旣已斷流偶值上游雨雪稀少清水微弱作

何濟運黃河或遇異漲將竹絡壩作何堵防統聽河臣臨時就近相機辦理奉

硃批著高斌明白回奏該部知道南河成案

是年高斌奏兩壩遞互啟閉支河灌塘之水一洩無餘重船出壩不及勢必膠擱從前草率奏請試行辦理錯誤所有建築兩壩及歷次堵閉所用工料銀一萬一百餘兩情甘賠補經部覆准河渠紀聞

是年東省大浚運河顧琮奏改泗河董家口壩爲滚水壩減洩漫水疏入白馬湖南通賈家灣爲新泗河又開支河自賈家灣達魯橋入運　按泗水由陪尾挾山溪溝泉諸水直瀉百里夏秋泛漲潰岸飄沙民

田遭淹兗東設閘二一曰金口卽隋文帝時薛冑於沂泗之交積石爲堰決令西注坡澤以溉良田者經泗河適中之所地勢最高每逢水漲下游宣洩爲難沂河亦於此會入泗强沂弱卽致泛溢淹浸民田設閘以箝束暴流閘門五其北一閘曰黑風閘門二至秋冬水涸始閉金口導水入黑風口西流府河至馬場湖收蓄顧琮以泗河下流董家口頻年被刷改建滚水壩減洩漫水卽由新衝河形疏入白馬湖再於白馬湖淺窄之處疏入賈家灣使歸獨山湖復闢支河自賈家灣西達魯橋入運泗河盛漲之水分流入白馬湖則魯橋之下流不壅闢支河由賈家灣入魯橋歸運則白馬湖不溢而魚臺徐沛無泛浸之苦法之善者後復以董家壩壩基過高盛漲宣洩不及將壩底展寬落低并浚孟家橋馬坡暢入尾閭水小之年卽於孟家橋築堰攔截使由興隆橋入運寧陽石梁口汶水漫堰入洸至濟寧城北頂阻府河之水亦多旁溢相機堵築使汶不入洸新泗河分道入運又堵截入洸之汶運東濟北無漂沙礐石之憂而漕運亦安流矣河渠紀聞

乾隆十五年四月十六日

上諭軍機大臣等河道總督高斌回奏部駁臨黃臨運兩壩情形一摺部議以黃高清下勢難倒注高斌則稱

黃河水面高於運河五尺設遇大汛運河水面加長七八尺至丈餘黃河偶未加長或雖長而較小於運則清水之下者轉高下游中河難以容受卽可啟放二壩引清入黃等語夫黃河水面高於運河五尺非獨水面高乃其河底高也黃運河底旣高下相懸卽使運河盛漲非橫決旁衝卽下流漫溢成災何能使之轉而就高此理易曉非秘鑰難明之事而高斌仍復如此執奏不過回護前言此摺朕已批令原議之大臣議奏今思事旣不行若該部立議駁詰徒多往返終無了局若含混定議將謂河務中至淺近之理竟不能知亦非政體是以特行傳諭令其知悉以全顏面此摺不必交議一并論

令知之皇帝聖訓純
是月高斌進河工圖說二十條隸運河者九條　禹
王臺　山東郯城縣城北禹王臺傳爲大禹遺蹟康
熙二十八年前河臣王新命建竹絡石壩約攔水勢
該工雖隸山東實則關係江南利病嗣是南省下游
數十年得以奠安又經前河臣陳鵬年齊蘇勒先後
增設隄堰雍正八年山水驟發舊壩衝潰水勢下注
越運漫黃下游皆成巨浸前河臣嵇曾筠奏請建竹
絡壩工長六百餘丈補修堰工三百五十丈下接郯
宿沭河民堰以資捍衛臣高斌於乾隆元年詳加履
勘壩工坐當迎溜地尙卑窪恐難捍禦奏請加修裏

戧石工每歲於汛水將發前卽派撥南河目兵住宿
防守按期探報水勢現在謹守成規小心防衛　十
字河竹絡壩　宿遷運河之十字河竹絡壩係康熙
二十八年挑浚中河告成堵閉支河口之後因駱馬
湖水直刷黃河北岸隄工經王新命請建竹絡石壩
一道以備湖黃溢漲三十五年前河臣董安國因黃
水盛漲將壩衝卸題請堵築未竣三十九年張鵬翮
復請堵築以禦黃流因旋閉旋衝亦未竣事四十二
年恭逢
聖祖仁皇帝南巡指示竹絡壩口門宜留欽此欽遵口
門北通湖南通黃運河橫亘其間形如十字因名十

字河迨雍正初年黃河形勢變遷大溜北徙刷去外
灘直逼竹絡壩口門灌入十字河淤墊駱馬湖經齊
蘇勒於竹絡壩口門外建築箝口壩並沐黃隄以挑
黃溜將十字河北口堵閉另於迤上之王家溝建造
五孔石閘以備宣洩湖水俾黃河不致灌湖惟黃河
由竹絡壩入運勢甚湍激妨於運道臣高斌於乾隆
六年將調任永定河工之時荷蒙
聖訓命將竹絡壩應行辦理之時議奏臣査現在情形
黃水入運勢甚則衝嚙隄岸溜緩則淤墊運河而下
游鹽河亦受其患且黃河勢漸北徙與運河僅隔一
灘亦應預爲防範請將竹絡壩堵閉使黃水匯歸得

以并力刷沙而運河又可專受上源之淸水惟是黃
水患盛淸水患弱又不得不權宜啟閉於一時以爲
補救之計若遇各省重運經臨適值淸弱則暫啟此
壩引黃助淸用以濟運若遇黃盛宿遷以下工程險
要亦暫啟此壩以洩黃漲更遇淸强黃弱之時又得
藉以洩淸以固下游中河一帶工程相濟爲用庶與
聖祖仁皇帝諭旨相符至蓄洩啟閉之宜惟在臨時相
機辦理　駱馬湖　駱馬湖在宿遷西北境環繞一
百五十餘里上承東省蒙沂白諸河之水匯爲巨浸
一由湖之尾閭洩入六塘河經宿桃安淸海五州縣
入海一由運河北隄入中河至楊家莊匯黃入海査

駱馬湖入中河之處舊即十字河口門與竹絡壩通黄口門正對黄水盛漲直趨灌湖日漸淤墊雍正五年齊蘇勒將通湖口門堵閉另於王家溝建五孔石閘分洩湖水入運濟漕因閘底較高不能暢流經臣高斌將石底起深以資宣洩復於乾隆十三年在王家溝迤下柳園頭建三孔深底石閘設板啟閉內挑通湖引河一道長一千餘丈引導湖水濟運臣等謹按中河重運經臨須藉湖水接濟當預為收蓄是以冬春慮其不足宿遷等縣民田當駱馬湖下流經由入海之地一經泛漲每至淹浸是以夏秋慮其有餘臣等每年於霜降水平之時將尾閭正引河甯家河

等處一律堵築瀦蓄湖水不使外出來春漕艘盛行中河水弱將三孔閘啟放並於王家溝分洩以濟漕運不足至夏間糧船過完二麥收穫將尾閭啟放由六塘河下注又恐六塘容受不能過多將正引河甯家河等處相機酌放不令全啟使之循序而進其通運之三孔閘王家溝仍照舊啟放使由中河分洩是駱馬湖冬春水小則宜堵壩蓄瀦以資濟運夏秋水大則宜相機啟放使無泛溢　劉老澗石壩王營減壩　謹查康熙三十九年張鵬翮請於桃源運河北岸劉老澗地方建九孔石壩一座以洩運水由六塘河經海州安東之碩項湖串入運鹽河歸海嗣因黄

水入運勢盛每一啟放散漫停淤兼之六塘河為駱馬湖下委每遇伏秋水勢浩瀚若再添入劉老澗減洩之水難以容納臣高斌於乾隆十一年奏請將劉老澗壩堵閉無庸常放又王營減壩係康熙四十五年張鵬翮奏請建造以分洩黄水由運鹽河入海但鹽河地窄即使啟放所洩不多不能減黄而黄水挾沙灌入反將鹽河淤墊臣高斌於乾隆十一年奏請將鹽河減壩照乾隆八年原議必俟黄水異漲始行啟放伏查近年黄水不入中河河道日漸刷深暢流下注更無藉劉老澗石壩以資分洩至王營減壩既無分洩實濟又慮淤墊鹽河並使六塘河洩水不暢

均無裨益以上兩處石壩應請照舊堵閉非遇異漲無庸啟放　鹽河　鹽河係康熙二十六年前河臣靳輔題請挑濬由清河歷山陽之朱元莊安東之平旺河達袁家河至海州之新安鎮武障河入潮河歸海其臨運口門舊在清河西康熙四十二年改運口於楊莊遂移鹽河口門於楊莊迤上之花家莊建造石閘以資啟閉雍正九年因溜下移形勢不順將石壩堵閉改建草壩為淮北各場鹽艘運行並葦蕩左營暨各廳運料要道其所經清河山陽安東海州各邑民田藉以灌溉民間柴米船隻藉以通行而中河漲水亦於此分洩每年冬春中河水小則將鹽河口

門草壩堵閉以蓄水濟漕夏秋糧艘過後則將草壩
啟放運送鹽柴船隻但河身逼窄河道又紆曲綿長
從前徊遷竹絡壩口門通入黃水挾帶泥沙與王營
減壩洩入鹽河淤阻鹽運今竹絡壩與王營兩壩既
皆節宣有制則黃水不入自無沙淤之患現在水利
案內復於鹽河以下之武障河項家沖牛墩河六里
河義澤河等處各建滾水石壩使水勢蓄洩有度惟
在口門草壩啟閉合宜則運道民生與鹽運工料均
資利益　楊家莊運口　楊家莊運口康熙四十二
年欽奉
聖祖仁皇帝指示改挑以利漕運先是中河運道由清

河之上仲莊閘出口形勢未順逼溜南趨切近黃淮
交會之區有助黃灌清之患恭逢
聖祖仁皇帝於四十二年春巡視南河指授善後之計
命於陶莊迤下之楊家莊改挑運口與仲莊閘相距
十餘里在清黃交會之下游黃流平緩情形頓異時
張鵬翮遵奉
諭旨於清河運河之雙金門閘挑河長二千三百八丈
兩岸創建隄工因雙金門閘磯心窄狹難以行運盡
行拆去另建草壩裏護又建草壩二座均為鉗束河
流之用嗣因中河水暢無需石閘啟閉惟添建三草
壩足資收蓄使清水不致驟洩又得遞加約束鼓力

禦黃此皆仰蒙
聖祖仁皇帝聖謨獨斷指示楊家莊運口得地勢之宜
既避越清口不致助黃灌清而中河發源東省千里
長流順軌東注永無倒灌之患迄今五十年利賴無
窮　清口運口　洪澤湖匯豫省七十二山溪之水
出清口會黃以注海為黃淮之要津全河之關鍵藉
力於東西兩壩以定機宜先是運口與清口切近直
對濁流易於倒灌運道屢更迨後數經更移未得其
地臣於乾隆二年恭請
聖訓移於舊運口迤上七十餘丈與三汊河相接得以
避黃納清第運口分灌入運為淮揚三百里之咽喉

以通漕運惟量分湖水足以濟運而止無庸過多前
明會建五閘以為收蓄因年久傾廢嗣後復修天妃
越河石閘各一座不足以資節束每湖水長發下游
有吸川之形上游有建瓴之勢空重漕船過閘危險
而高寶一帶每致溢岸盈隄臣高斌於大挑運河案
內奏請運口內建草壩三座惠濟正越兩閘下酌建
正石閘二座越河石閘二座又於二閘尾各建草壩
重重關鎖視水大小輪換啟閉庶水平溜緩操縱由
人臣高斌又於乾隆十一年奏請運口頭二三壩口
門俱收窄以四丈為度俾源頭進水有節則下游無
虞盈溢近年淮揚兩郡河水安瀾現今重運經臨正

值汛水長發而惠濟各閘水勢平緩糧艘過閘便易
不復危險　高寶各壩下河　高寶兩境運河東隄
建築閘壩共十四處皆洩湖河漲水由鹽城與化阜
寗泰州入海其來源本於洪湖每伏秋湖漲由運口
歷清江淮安下注高寶城郭隄工俱當其衝不得不
多爲分減前張鵬翮以啟壩慮害民田閉壩又傷隄
岸遂將過水最多之五里車邏南關三減壩改爲石
滚壩非值有餘不令過洩以冀兩全後經區畫而下
河一帶難免淹浸是計其流而未究其源也臣高斌
仰遵
聖訓籌畫來源於乾隆四年奏請洪澤湖之天然壩無

庸輕啟祇留三滚壩以資減洩又於大挑運河案內
奏請於運口內建設閘壩既節洪湖之水使暢出清
口禦黃又保高寶下流無泛溢之患查高寶閘壩口
門俱寬四五六尺不等節宣有制惟五里車邏南關
等壩俱各寬六十餘丈洩水太多今來源既減則此
三壩毋庸輕放其五里等壩俱用柴草堵築設遇洪
湖異漲三滚壩洩水過多請酌量將南關車邏二壩
啟放以減水勢其五里中壩地勢卑下洩水過大一
經啟放則下河不能容受應請常行堵閉經臣高斌
奏明現在遵照而下河各支河又於水利案內蒙
皇上發帑挑浚深通上減來源下通去路從前被災各

邑得免淪胥無不仰戴
皇仁　芒稻河歸江各路閘壩　高寶諸湖之水歸入
運河邵伯以上向從高郵車邏南關五里各壩分注
下河入海邵伯以下向從金灣三閘及鳳凰壁虎橋
灣頭閘各路分注由芒稻河入江查運河入江較入
海之路近捷而運河水高於江通流順勢消退亦速
若從興鹽等縣入海路遠港多且興鹽一帶形如釜
底運河下水稍大先淹內地然後歸海是入海不如
入江之便形勢顯然康熙三十八年奉
聖祖仁皇帝諭旨將湖水俱由芒稻河人字河引出歸
江如有淺處俱令挑深仰見

聖謨廣遠洞悉機宜乾隆七年臣高斌面奉
皇上聖訓將邵伯以下入江之路酌量加增臣高斌遵
奉
諭旨詳勘會奏於金灣滚壩之下東西灣地方添建滚
水壩二座並挑引河復將仙女廟金灣對過之越河
及通江之石羊溝董家溝俱行增挑其原有金灣壩
下並鳳凰橋引河及通江之廖家溝秦家港白塔河
百汊港各河道則大加疏浚並於各河頭分別建立
閘壩每年視水大小相機啟閉臣等謹按運河入江
之路本爲便捷今河道又經加增則高寶湖水足資
分洩其邵伯迤上高郵各壩非遇異漲泛溢無庸輕

啟現在遵守辦理高寶運河東隄以下與興鹽泰阜
民田俱得豐收而湖河入江分洩利便並無阻滯之
虞南河成案
十一月三十日浙江道監察御史胡蛟齡奏江南徐
州府屬邳宿諸州縣海州所屬之贛沭諸縣皆係河
淮下流而海州上承東省來源下又逼鄰海浦每春
夏之交栽植甫畢橫流隨至泛濫阡陌民種無收應
輸正賦不能常年請豁停緩終須帶徵民困已極近
蒙
恩旨疊次蠲除并令督撫河臣會同查勘設法疏通而
水患終不能免竊思淮徐土著之民既不可遷徙遠

適又不能力與水爭田廬室宇動遭淹沒將何底止
謹按明人治河議云宜於濱河處所倣江南圩田之
法多爲溝洫使足容水臣愚以爲此議難行於北似
可通用於南今臣訪聞淮民寄居海州者每置買田
畝周圍築隄捍水隄內多爲溝洫隄間安設斗門相
時蓄洩一如圩田之制無論旱澇歲獲有收此即成
效已經顯著又乾隆十一年八月高斌會同尹繼善
等議將海州一屬令地方有司勸諭居民修築圩隄
其鄰接海屬之宿遷桃源清河安東阜寧等縣照依
辦理以期共收實效今數年以來作何辦理實在情
形無從知悉伏乞

敕下督撫諸臣查照前議嚴飭地方有司勿以粉飾邀
名勿以畏難中止勿以未經查覈恐干失察通同隱
匿致隳已就之緒仍遴委大員帶領諳練農民經理
并將作何督率推行堪於數年內績成大工之處確
切定議奏請
裁決庶淮北百萬窮黎幸獲更生矣奉
旨著高斌黃廷桂會議具奏南河成案

續行水金鑑卷八十六終

續行水金鑑卷第八十七

運河水　章牘十五

乾隆十六年正月初七日高斌黃廷桂奏竊查海州屬地勢低窪濱臨河湖居東省之下流爲衆水之歸宿十餘年來頻遭水患我

皇上軫念災黎蠲賑兼施又廣發帑金興行水利凡所以爲民捍災禦患者至周至渥今據該御史奏稱淮徐水患不免宜倣江南圩田之法多爲溝洫使足容水請查照十一年八月原奏將海州一屬并鄰屬之宿桃淸安阜等縣嚴飭地方有司實力奉行委員經理伏查海州并宿遷桃源等縣修築圩岸先於十一

年八月高斌會同尹繼善奏准海州所屬照下河高寶等處將窪地修築圩岸令業主出貲佃戶出力於農隙時次第經理其無力之業佃酌借帑項年豐還款鄰接海州之宿桃淸安阜等邑亦照此辦理又十二年四月尹繼善奏一切應修圩岸令地方官詳加相度酌量緩急分年辦理其頂底高寬之制俱令相視地形酌定丈尺修治之法務於圩外積土挑挖成溝仍於圩身酌留涵洞并設立圩長責成州縣經理道府督勘臣黃廷桂於十四年二月將修築圩岸事宜酌定規條飭屬實力奉行并令各地方官因地因時酌辦務期合乎人情宜乎土俗於事有濟數年來辦理情形如海州東南鄉之莞瀆等二十四鎮沭陽之十字橋錢家集至桑墟苗家寨等鎮安東之西聯東路大飛等鎮宿遷之河北等鎮築圩挑溝俱經工竣阜寧之堰頭丁溪等里贛榆之南鄉等鎮亦經勘明建圩其有未修圩岸或因地勢稍高沙土虛鬆不通水道或因潮水往來本係斥鹵及潮蕩涯渚卑窪容水之地不便槪行修築至桃源淸河二縣四鄉均係旱地並無種稻水田其逼近河湖之處水勢洶湧非圩岸所能抵禦兼以土性浮鬆旋修旋坍徒費無益此海州等八州縣圩岸大概情形也竊思水利農田相爲表裏圩岸之制誠爲良法美意唯地勢不同

難以一律而論海州沭陽上承東省來源駱馬全湖之水由六塘沭山兩河分注入海其六塘河自宿遷境歷桃淸安沭以至海州綿長數百餘里自圩岸之最大者莫如六沭兩河前係民自築圩迨乾隆八年十一十二等年歷經奏請加培高厚爲費至數十萬加築以來唯十三年水勢本小淮徐海各屬均獲有收至十四十五等年東省山水盛漲六沭仍多漫溢民田無論有無圩岸均不免水患誠以來源甚多下流甚窄容洩不及勢必旁衝橫溢斷不能強與水爭也至圩岸之制唯田間偶遇霖潦低窪之地可用以防護如江南蘇常鎭等州縣農田最爲得宜其次則

下河高寶興泰山陽鹽城行之亦有成效均以上游瓴異漲之水故圩岸得以施工至海州等八州縣俱在黃河以北一望平行土性浮沙不宜禾稻民間惟恃春麥豐稔以爲蓋藏是以歷來有一麥抵三秋之語一交夏秋則東省上游山水泛溢六沭交漲湖蕩散漫勢非圩岸所能防禦此正臺臣所奏圩田之制難驟行之於北者臣等悉心詳酌海州等八州縣除清河桃源屢經試勘圩岸無益毋庸修築外應令各該縣於舊有河形及交河曲港於農隙時董率農民隨時挑挖以備霖潦至海州沭陽贛榆安東阜甯宿遷所有已成之圩岸仍令循照規條督民歲修并多

挑溝渠以備蓄洩其已勘未成者令隨時次第舉行至地勢沙高并卑窪湖蕩容水之地均不必强行修築阻礙水道其六沭兩河已經動帑修築之堰雖異漲不能保護而尋常水勢藉以障禦不無裨益亦仍照題定之例督民歲修查盛漲之水原非歲以爲常如此漸次經理則淮徐海各州縣每年春麥常獲豐稔卽秋成合計數年之内亦可一二年有收惟在因時因地隨宜辦理庶淮徐海沮洳之地雖不能功收全局而隨時補救水患自可漸減南河成案

二月十四日

上諭行在内閣朕經過淮安見城北一帶内外皆水雖有土隄爲之防禦而人煙輳集之區設經異漲其何以堪甚覺怵然亟應改建石工以資保障著總河高斌等會同總督黃廷桂確勘詳估及時建築毋忽純皇帝聖訓

三月十五日高斌奏淮城地勢低窪逼近運河西門一帶止有石工長三百六十七丈自北角樓迤上至石馬頭内外俱係土隄難資捍禦每年鑲修柴埽伏秋大汛甚屬危險今蒙

聖明指授方畧建築石工以垂永遠查北角樓迤上舊石工尾至石馬頭長四百五十丈應行建築石工按照漕規核估共需工料銀四萬七千四百餘兩照例題估仍一面令江蘇布政司撥款解交河庫委員辦

料及時興工三月十五日奉

旨依議南河成案

六月初六日

諭曰方觀承奏運河水長平槽三岔河一帶並有海潮倒漾大淸河東注之勢不能迅暢今年雨水調勻各處河流順軌三岔河一帶何以海潮倘有倒漾是必海口淤塞不能暢流所致於河道大有關繫亟宜留心經理蓋北河遞迤入海挾沙而行一路隨行隨積與南河海口本自不同如去年秋冬之間沿河地方尚有未經涸出地畝夫水過白露尚未歸漕可見下游入海之路不無淤墊應行及時籌辦悉心相度速查具奏方觀承覆

奏臣於六月初十日至天津帶同道府等由海河至大沽營沿途丈探水深二三丈至五六丈不等海船直入俱無淤淺惟大沽至海口十里水深一丈二三尺海近而水轉淺海口正東望無涯際而中有港路水深亦僅丈許因詢沿海老民漁戶及熟諳汛弁等僉稱海口之外有橫沙一道極為堅硬東西約寬三十里南北約長四五十里謂之攔港沙沙外大洋潮生則驟高數丈水連一片潮落則沙上水餘數尺其中水港自丈許漸淺至五六尺二三尺洋船乘潮始能出入至平時出口之水雖有此沙橫港然自津達海地勢向東愈下赴壑之勢原無止息惟夏秋之交

橫沙內外海水盈滿不免遏阻屆白露後十八日乃復其常故向有白露前海不收水之說考之津志載大沽口兩岸壁陡一閫中橫土人謂之海門鹹潮抵海門而止若天設以限內外等語其海河潮汐自大沽海口西抵天津之三岔口一百七十里又三岔河北泝七十里抵運河之楊邨驛南泝四十里抵津屬之楊柳青西泝六十里抵大清河之瘸柳樹潮汐一日再至起落常歷兩時兼之潮起必有東南風隨潮捲水此南北運大清子牙等河夏秋水難暢注且復倒漾之故也查三岔河為兩運兩淀永定子牙諸水滙聚之地在水小尚無妨礙值河淀並漲海門水阻

潮汐倒漾去路既緩來水益多如上年九月半後始退即不免停積為患矣臣見海門橫沙如閫而港路下口轉高兼有怒潮牴牾或洋面滿盈既不能深通暢流自不無淤沙壅積惟海港非內河可比出入惟憑風潮無可疏濬臣查沿海港口情形而知南北運減河之分途歸海籌辦本有成法北運減河二道一在務關廳王家務河長一百四十里由七里海入於薊運海河一在楊邨廳筐兒港河長五十里入於塌河淀又於水利案內開挑引河亦令由七里海歸入薊運海河長四十九里南運減河二道一在滄州捷地汛長一百八里入於母豬港一在青縣興濟鎮長

九十六里亦入於母豬港並以歧口海港為歸宿當日開濬之意既除運河隄岸之險更欲其分流散沙別為一途使兩運入三岔口之水稍減庶大清子牙諸水寬然東注於三岔口即使去路稍緩而來水不多三岔口已可容納且大清河為兩淀尾閭尾閭暢則鳳河諸下口亦不阻遏矣近年王家務減河河身隄岸足資分洩但壩門不常過水尚須查辦筐兒港減河兩隄因上年水漫殘缺臣於本年三月請動項修築因今年雨旱水未涸出無處取土而水方又多有糜費經通永道請暫停工現在查明咨部其壩口現於水長時仍照常過水捷地興濟二洩水之河因

漲水易淤隄多殘缺每年勸民修濬不能深通堅固
如閘口過水太多下游隄身卑薄附近田禾即虞漫
浸故捷地閘五洞止令二洞過水興濟閘五洞止令
三洞過水歷係如此辦理以保民田仰懇
聖恩於運河水退後容臣將四處減河通行查勘應修
應濬酌量籌辦俾水可多洩即夏秋水滿潮盈而上
游勢分自無患害十九日奉
硃批汪由敦今年留京俟秋月令其前往同勘（畿輔水利四案）
是月十四日高斌等題查自漂母祠迤北石馬頭至
北角樓舊石工尾應建石工長四百五十丈確估共

需料物匠役夫工銀四萬七千四百七十六兩八錢
零造冊題估臣等一面移咨江蘇撫臣於藩庫內撥
款解交河庫動支給發委員分投採辦料物俟本年
秋汛水退後剋期興工於乾隆壬申年伏秋水長以
前一律完竣工部議准奉
旨依議速行（南河成案）
七月方觀承奏四處減河皆長百數十里地勢向東
益下其塌河淀七里海母豬港等處地面皆屬一片
沮洳隄岸殘缺既難陸行亦不能乘舟且各壩口現
尚過水二尺至五尺不等秋冬消涸遲遲必俟水凍
始可履勘請於十二月冰結之時汪由敦出京同臣
前往查看報
聞（畿輔水利四案）
是月方觀承奏臣奉
上諭天津至武清一帶大路向來有水旋即消涸今聞
該處百里之內積水滉瀁無分隄岸今年雨水與常年
相等何至久未疏洩或因運河漫口抑係海河倒漾所
致其實在情形方觀承詳查據實具奏臣於十三日接
據天津縣稟稱縣西北鄉因淀水漲發而桃花口王
家莊一帶又因武清龐家莊廢堰過水深六七尺不
等田禾被淹其水流歸西沽丁字沽高過疊道與北
運河相連又據武清縣稟稱六月以來陰雨連綿龐

家莊等十郵莊地勢窪下又兼河漲秋禾多淹臣查
北運河今年水發不大東西兩淀上游各河道亦無
盛漲惟南運河挾漳衛之水奔流浩瀚在在平槽七
月初尚漲水八寸南運自靜海獨流鎮起至天津之
楊柳青止四十里內兩岸無隄如遇淀漲則令東洩
入運運漲則令西洩入淀乃係舊定機宜今年南運
水大俱於楊柳青洩入淀河仍由大清河歸入西沽
一時宣洩不及即由韓家樹小堰北漫於北運河西
岸之後如武清龐家莊西北瀝水與之相接俱屯積
於運河隄後是以高出桃花口一帶疊道漫連隄河
而武清楊郵驛之大路皆有積水也已令該道府查

明水勢設法疏消茲奉
諭旨復委通判劉杰會同天津武清二縣確勘俟勘覆
到日再將應行籌辦之處據實陳奏利四案 畿輔水
十月十九日方觀承奏前蒙
垂詢天津積水情形臣當即欽遵繪圖貼說恭赴熱河
行在據實面奏一面分委天津河間滄州薊運楊邨各
廳前赴被水地方會同州縣實力妥辦除薊運河洵
河之劉家莊蔡家莊石家莊宣惠河之范家莊還鄉
河之大廠莊周家莊各漫口俱已堵築完竣其各屬
低窪積水處所飭令相度去路或開隄堰或借民地
或通沽道務期積潦速消茲據稟報天津濱海枕河

𣶏流交滙常年積水難消今將津南積水由賀家口
鹹水沽等閘津西由城南閘口各導入海河現消十
分之七至津東通連海河北運之塌河淀乃自來積
窪又津北之淀運相連各窪地積水總視海河運河
消落隨之而減自九月以來亦已減退十分之六靜
海東南鄉西鄉之小王家莊等處積水二三寸至六
七寸不等因秋後連晴已全行消涸西北鄉之蔡家
窪停潦乃子牙支河出槽漫水現將正河支河分流
之楊家口下埽堵閉即可涸出東鄉水潦較深今相
度情形勸民在蘆北口引河旁借開沽道引流入海
現消十分之八青縣邢家莊漫水停蓄於子牙河並

漳河故道之間其地舊有溝五道今俱開挖深通引
入漳河故道仍歸南運其十里窪之水由焦家口黑
龍河分洩現消十分之八滄州窪泊相連處所如李
杲陳敬等莊已將舊有溝渠逐段開通導入宣惠石
碑等河其石碑河兩岸積瀝因河水消退俱已自行
涸出又捷地減河隄外積水由子來屯閻家莊涵洞
洩入減河其閻家莊以下向無涵洞今於呂家橋開
挖涵洞又興濟減河南隄外積水由青縣涵洞洩入
減河現在各處俱消涸十之八九南皮畢家窪等處
之水導入宣惠河業經全涸鹽山西南瀝水由宣惠
河洩入老黃河現消十分之九慶雲積水本輕又有

老黃河洩水甚暢業經全涸武清楊邨西岸之水導
入鳳河東岸之水導入葉淀均已暢消惟附近塌河
淀地畝淀高於隄難以開沽引導現止消十分之六
冬月可以全涸東光鹽場等處之水疏歸宣惠河業
經全涸惟宣惠河下游南皮所屬之金沙岡滄州所
屬之琵琶張家等莊地高河淺恐來歲瀝水難消爲
東光吳橋二邑之患現議估挑吳橋之水由沙河王
莽河分疏以達宣惠業經全涸寧津之水由常家窪
疏歸曹家溝導入高津河業經全涸交河之水由李
家亭子等河導入漳河故道於鮑家嘴歸入運河業
經全涸薊州運河漫溢之水於兩岸開沽七道業經

全涸其白龍港龎家場二處漫口前因留爲東窪靑甸窪積水去路奏緩堵築今已斷流仍行修築完固玉田芝蔴窪等處開沽六道洩入薊運河十月底全涸寶坻霍家莊等處開通沽道分洩袖針薊運等河現消十分之八各由道府核覆前來臣查直隸今年窪處積水較上年爲輕因各處地勢不齊是以疏消亦有先後在上月涸出者俱已布種秋麥此月後涸出者並可不悞春耕至天津靜海滄州靑縣武淸寶坻境內間有積年古窪瀝水滙聚形如釜底無法疏濬者惟聽其冬春自行涸出民間向來本不種麥至三四月間堪種高糧如値雨水較小或瀝水稍遲仍

獲收成類此者亦多係無糧地畝備晰恭奏仰慰

聖懷 畿輔水利四案

是月二十五日

命汪由敦會同方觀承往勘南北運減河十二月初八日會奏兩運減河酌籌修濬事宜疏伏査 畿輔河淀諸流及晉豫經涂大川之由直境者皆委輸於三岔口一河爲入海之路當伏秋汛漲旣苦來水之多海門潮汐日至人力難施惟有分洩之法以減滙歸之勢俾分途入海旣可保兩運隄工而於三岔口一帶又有釜底抽薪之益臣等査勘北運減河二道王家務減河壩門寬四十丈河長一百四十里由七里

海入於薊運海河該壩口門近水處所舊有土梗橫塞致運河漲水不能暢注壩門應將土梗挑去令與河灘相平並將金門內外所有淤沙槪加剗除露出海漫以免阻遏又河身間段塡淤應挑挖寬深者共二十處均寬八丈深二三四尺不等其南隄自閘口起至八道沽以上現尙完整無庸加修北隄自大白莊起至積魚甸莊止卑薄殘缺應通身加寬頂底二三尺至三四尺不等又筐兒港減河壩門寬六十丈河長五十里入於塌河淀已開挖引河亦令由七里海歸入薊運海河該壩於每年水長時照常過水河身現皆深通無庸挑濬其北隄自閘口至梅廠以上

俱屬完整無庸加修南隄自張五家莊起至南倉道口南止卑薄殘缺有僅存隄形高僅尺許寬僅四五尺應通身加寬頂底一丈至六丈五尺不等培高七八尺不等查王家務北隄應修工段濱臨淀窪筐兒港南隄應修工段地近北倉均須普加夯築至王家務八道沽以下之南隄筐兒港梅廠以下之北隄相距三四十里不等內計一百七十二邨莊分隸武淸寶坻寗河天津四縣參錯於由香積魚東淘靑角等淀每遇伏秋雨水盛行本處瀝水已難消洩而塌河淀七里海後海等處之水復同時並漲減河下游之隄內外俱在水中常被漫刷卽堅築隄工亦祇能約

東減河之水其下游各淀與七里海諸水仍不免於倒漾是以兩隄內郗莊歲被淹澇屢奉蠲賑查該處地畝多按水草科則每畝徵銀四釐又間有官監馬廠等科則每畝徵糧自一分至三分不等伏思水草地畝本以魚葦為利非水涸甚旱並葦亦無收自不應概請蠲賑今因有官監馬廠等賦額之地夾雜其中每遇報災請賑礙難過為區別應請將一百七十二郗莊內地畝通行查明就該處實在情形減照水草例每畝徵銀四釐如遇該處一隅之水仍於魚葦之利無礙即不得率請蠲賑致滋冒濫其應減科則地畝銀兩各細數容臣方觀承查明造冊辦理所有

八道沽以下南隄梅廠以下北隄均無庸修築又南運減河二道捷地減河現在河身面寬七八丈底寬三四丈深三四五六尺不等今應通身挑濬面寬九丈底寬五丈均深八九尺不等即將挑土加培兩岸隄身於緊要工段量加夯硪其餘平工並隄身完整者即將挑土增培隄外無庸一律加夯又隄盡處自劉三家莊迤東至船到溝長二百丈淤處並應挑深其河身紆曲自崔家莊迤東起至保家莊道口止長二千二百四十丈之內兜灣三處不能暢注應裁灣取直改挑直河長一千四百八十丈以順其勢挑出之土即以培做北隄較之挑濬迂折舊河更屬省便

又石壩金門五空而壩內兩隄相距僅二十丈以致奔流衝刷隄根應各展寬十餘丈長七十丈俾能容蓄並酌量於出水石雁翅之下接鑲草工以資捍禦又石壩之南壩臺石縫滲水應拆修灌漿使一律堅固又興濟減河現在河身面寬七八丈底寬二三丈深四五六尺不等今應通身挑濬面寬九丈底寬五丈深八九尺不等挑河之土即用培隄其分別夯硪之處照捷地減河辦理至捷地減河近隄郗莊窪處瀝水無從消洩應添設涵洞五座於汛後水落時導引瀝水由涵洞以歸於河興濟減河舊有涵洞二座歲久坍塌並應修理以消積水又兩減河郗莊孔道

共有水橋七座今河既疏濬橋應改建以便行旅以上南北運減河四處修濬河隄橋壩各工若照各該道屬河工成規約需費十二萬一千餘兩臣思減河四處在武清寶坻寧河天津青縣滄州各境內今歲偶值偏災荷蒙
聖恩給賑明春正二月已屆停賑今將此項隄河興工代賑俾小民得以力作餬口寓賑於工為惠甚溥減河隄工歷係動帑修濬並非民堰請照興工代賑舊例每挑土一方給價銀三分九釐其隄工應加築夯硪者照例加給夯夫工價共約估銀九萬一千二百餘兩除筐兒港本年停修隄工現存銀六千九百二

十六兩實需銀八萬三千三百餘兩請郎於司庫地
糧銀內動支遴選妥幹廳印各員分段派辦該道府
督率稽查又四處減河隄外郝莊環立今大加經理
嗣後郝民亦不得因係官工即爲膜視請令該管各
廳會同地方官查明附近村莊分認河身段落每年
水過如有淤塞各按工段疏濬仍於力作時按戶酌
借口糧秋後免息還倉該處旗民一例赴役則用力
無多而有經久之益矣得
旨速行 畿輔水利四案
乾隆十七年顧琮改建何家壩爲滚水壩分洩汶河漲
水 按何家壩在上游汶水西岸一由開河閘下劉

老口入運一由袁家閘下石頭口入運張清恪議將
石壩改閘以便開放接濟汶水河落亦可分洩蓄積
用與王堂口等其坎河口議云夏秋間南旺濟寧一
帶通漕啟板水尚漲溢與運河岸平坎河雖開而迤
下王堂王廒何家缺口十餘處且不免一二衝缺而
云分洩蓄積用與王堂口等何也蓋王堂口距何家
壩五里本係土壩雖被衝缺正可藉以分洩王堂當
衝之勢陸耶甫作運河備覽備列胡伯玉之說謂王
廒李郝王堂缺於纂錄今皆不知其處 河渠紀聞
是年請於蜈蚣河在固安分流之處橫築攔水壩一
道得

旨允行 畿輔安瀾志
乾隆十八年七月二十九日
上諭軍機大臣等給事中朱若東奏請加挑東省河道
似未確按情形今歲東省運道淤淺自因夏間乾暵所
致向來雨水調勻之年泉源充足漕運遄行固其常而
今夏所値乃其偶朱若東遂有增帑加挑之請是徒爲
河員多一開銷地步耳該省歲挑成例歷來定有章程
如使工歸實用何至淤高積厚河工向屬弊藪惟在董
其事者實力督察嚴查冒濫積弊方能於工程有益不
然帑雖增而工不實安可以有用之脂膏飽無窮之谿
壑耶所奏不可行但運河關係緊要或近年歲挑不力

較前加淤亦未可定着將原摺抄寄策楞劉統勳於歸
途之便將長溝安山河道逐加閱視如有應行籌畫之
處酌量奏聞辦理 皇帝聖訓 純
是月洪澤湖水漲滙注高郵湖決邵伯迤北二閘下
河被淹八月奉
上諭通判周晁應辦料物全無貯備以致二閘被衝束
手無策高斌不據實題參挐問僅稱誤事撤回另委接
辦若非策楞等前往該員竟致漏網高斌等之居心尙
可問乎高斌張師載俱著革職留工効力贖罪 高斌傳稿
十月十七日奉
上諭高斌久任南河總督惟事姑容受工員欺蔽虧帑

誤工情狀顯著經朕特派劉統勳策楞前往清查而工員等不思侵冒之當釐轉因畏疑而解體迨二閘疎虞欽差同總河督率堵禦將銅山兵役徹往並力搶修張家馬路隄工竟諉之衰老無能之同知守備溜勢南徙坐視不報以致潰敗靈虹雖徧一帶胥受其災而二閘決口亦不可復塞河徙雖屬天災而人事實相湊合朕之重治高斌之罪者在此總之治河貴得機要其調度祗在瞬息之頃卽如車邏等壩原以減洩運河漲水而高斌等當乾隆十一十二等年水盛之時盡力謹守僥倖無事下游竟獲豐收遂固執以爲已有成效竟可不開卒以釀成壅潰之患數年所得實不償此番所失是

高斌既誤於前若尹繼善將來鑒於前轍矯枉過正遂以洩水保工爲上策安心以高寶爲壑則早放車邏等壩可以年年無事而令下游歲歲被災朕必將重治其罪皇帝聖訓純

是日

上諭軍機大臣等顧琮奏運河現在水深一丈有餘須俟臘底正初水勢大退後實力撈浚所見未免膠柱鼓瑟挑濬運河原因河身淺隘有礙糧艘遄行不得不加籌辦現在旣水深一丈有餘何必更事挑濬且看此情形卽將來水退後亦必不致十分淺阻乃以今冬輪屆大挑遂仍一例辦理殊非因時籌辦之道況改挑爲土方工價需用較多此乃向來河員循例開銷之一端實徒滋糜費耳嗣後如運河水勢實在淺阻不得不行挑濬者自當按原定年分酌量籌辦若水長河深通行無滯卽遇應挑年分亦當停其挑濬方爲合宜今年卽著照此辦理並著爲例顧琮向來辦事多有似此糊塗拘泥之處可傳諭知之皇帝聖訓純

十二月二十一日劉統勳策楞尹繼善鄂容安奏臣等接准部咨軍機處議覆侍郎嵇璜江蘇按察使許松佶條奏河工逐條詳酌如嵇璜原奏下河宜設專員經理一條查下河爲運河下游各閘壩減洩之水俱歸各處湖蕩興化鹽城泰州等州縣分流入海全

賴河道深通隄工穩固方不致有淹浸之患是以前設東臺同知一員管理河道閘座范隄工程以專責成仍歸淮揚道統轄惟是通泰鹽場俱在下河一切閘座啟閉河道淺深俱隨時酌辦且海口各閘半由場員兼管遇有修浚多係動支運庫銀兩兩淮運使與有責成嗣後下河水利應令兩淮運使協同淮揚道一體兼管凡修浚事宜淮揚道會同運使通詳聽督臣與河臣鹽臣會商料理無庸另設道員以省經費又原奏南河關鍵尤在五壩蓄洩兼行須合機宜一條查高寶運河東隄築建各壩原爲宣洩高寶諸河湖漲水使由下河歸海誠恐宣洩過多下河被淹

前河臣張鵬翮將車邏五里南關三壩改爲石滾壩使有過水節制是運河之三滾壩原與高堰三滾壩上下相應也今高堰增二滾壩共有五壩已覺來多去少若遇水大堅閉固爲保全下河起見但湖河因時壅漲不特上河田廬遭淹迫至波濤衝擊隄岸潰決則下河受害更甚查乾隆四年高斌奏明若遇洪湖異漲三滾壩洩水過多請將南關車邏等壩啟放減水然不立界限則開放過早過遲均致受病臣等查高堰各壩於乾隆十六年欽奉
聖訓指示仁義禮三壩過水三尺五寸始將智信二壩次第開放

睿謨深遠實爲不易之良規今擬倣此於運河各壩亦定一水誌以便遵守查水勢異漲之年高於車邏壩脊四五尺以上今酌中定議應以水高壩脊三尺爲準先將車邏壩開放至三尺外再將五里南關等壩次第開放如不至三尺以上不許輕開其柏家墩南關舊壩俱無石底永遠堵閉似此節宣有度則水有去路循序而進且歸海支港現議疏通雖水大之年下河不能保其全不被災而較之川壅而潰輕重自殊上下河蒼生均戴
皇仁矣至此外有無未盡事宜詢問高斌據稱高寶運河東隄甚有關係宜加高培厚再東西灣壩脊太高宜再落低等語查運河兩岸土隄今歲風浪衝刷殘缺較石各工坍缺甚多經尚書舒赫德查勘運隄必須修整具摺奏明現在德爾敏富勒赫逐一履勘交尹繼善估修但此時高堰興舉大工同時辦石未免艱難應將土工並較工先行趕辦以禦來年汛水其石工倒卸之處用柴鑲護俟高堰石塊辦竣次第興修至東西灣壩脊是否太高應否落低若干尺寸此非急工應交尹繼善詳勘另奏辦理奉
硃批辦石工之處另有旨諭餘如議行（南河成案）
是年戶部右侍郎嵇璜奏今歲江南黃淮並漲上廑
宸衷特遣大臣前往經理復

命廷臣會議一切事宜臣幼歷河干頗知梗概謹就見聞所及爲我
皇上陳之　一下河宜設專員經理也查下河水利前者鄂禮治之後汪漋治之近尹繼善亦治之其所以不能永遠通暢者則以向屬淮揚道無專員經理之故淮揚道既管黃運江防工程事務至繁不能兼顧隄岸之傾頹河流之淺滯日久不治勢所固然請設分巡道一員將下河水利令其經理庶責成既專可無廢事矣以上數條（今按原奏八條銅山以下河身宜濬高堰等處石工宜補歸仁隄臨湖石工宜修黃河兩岸閘壩宜修黃河宜設淺船上游料物宜備堆積土牛宜嚴互詳河水淮水）皆切近之圖而南河關鍵則尤在五壩之蓄洩前張

鵬翮論滚水石壩與清口黃水形勢相應務令勢足敵黃蓄之太多又難保堰其間量雨水多寡審淸黃强弱不先不後適合機宜既無倒灌之虞又免下流之患要在河臣之操縱也至湖河形勢高寶諸湖下於洪湖運河下於高寶諸湖下河又下於運河諸湖西南受泗滁天長之水又益以洪湖減下之水舊設南關五里八里柏家墩車邏減水諸壩定期四月六月開放因入爲出用以節宣以故旱不涸運澇不傷隄今一切閉之不行是姑息下河而貽害上游也臣聞治水之道宣洩與隄防相爲表裏隄防以禦溢槽宣洩以待異漲專事隄防而不講宣洩則水猝至而

無所歸水無所歸究之隄防亦不能固則欲弭患於將來不可不留宣洩之一策也皇清奏議

是年方觀承奏子牙河爲滹沱會流之下游由獻縣河間入大城境經楊家莊王家口莊兒頭循隔淀隄匯入天津三岔河向來舟楫通行長蘆引鹽赴 畿南各屬行銷由此通運緣大城境內河身窄狹西隄偪臨河岸夏漲堪虞乾隆五年議於楊家口開挑支河分減漲勢下穿閻兒莊東隄導由陳家泊仍歸正河嗣因楊家口汕刷日深支河分十之七八正河水止二三分溜緩沙停漸致淤墊商船阻滯鹽觔起剝歲多勞費而支河下窄閻兒莊東隄之水過多青靜境內數十邨莊並虞淹漫行據天津道議將楊家口至王家口正河五十餘里挑挖深通另度地面建築滚壩以減異漲經臣繪圖奏請

聖鑒指示臣隨赴大城率同司道各員徧歷東南兩隄察看正河自楊家口至莊兒頭長四十八里河身並淤自楊家莊至子牙橋北一十八里淺窄尤甚河身僅深二三四尺其楊家口支河現寬十四五丈深七八尺至一丈一二尺不等今因支河分溜過多議加堵塞使復正河舊軌不特支河水深溜湧施工不易而正河本甚淺窄卽大加挑濬必不能如支河寬深水既不能移深就淺恐正河不免淤填徒費帑項查

支河自楊家口至閻兒莊東隄計長八里現今深暢儼然通津自宜因勢利導卽將此作爲正河再於閻兒莊河尾北通蔡家窪沿留兒莊東隄抽挑河俱於接黑龍港舊河一律展挑俾楊家口以下全河俱於子牙橋北歸入正河通計應挑河道止九里有餘且蔡家窪近隄處所現在水一二尺三尺五六寸不等祇須就其高下加挑較疏濬正河一十八里之長實爲事半功倍而形勢徑直計其程途比正河爲近卽將挑土就近培築東隄舟楫緣隄往來不惟風波無患兼有縴路可循自楊家口至子牙橋北淤淺之正河毋庸挑挖亦不必攔截卽留作越河以分殺水勢

惟將子牙橋北至莊兒頭之正河三十里隨河底高下普律挑深七尺則商船民載均無阻滯每年運赴順廣大名府並豫省行銷之二十萬引鹽無須起剝尤資利益至閻兒莊現在河流穿越東隄三處應築攔河草壩使循軌之水悉歸正河另於壩北東隄之上建滾水石壩俾夏月盛漲正河不能容納之水由此分減即以隄外舊河作為引河如此則容洩均屬有裨正河不淤隄工鞏固而青靜境內數十邨莊永免淹浸實於河道商民大有裨益茲據委員按照河工則例逐一確估蔡家窪應挑河槽一千一百八十丈面寬五丈底寬三丈均深七尺仍按現水深淺除

算黑龍港五百八十丈應間段展挖面寬六丈至八丈底寬三丈深七尺至九尺不等子牙橋北至莊兒頭五千三百六十丈應於河底挑挖子河面寬五丈底寬三丈均深七尺仍按河底高下除算並閻兒莊築攔河草壩一座共約估工料銀一千八百七十兩又滾水石壩一座金門寬十二丈壩高四尺所需石料除滄州文安河間查舊存石塊湊用秖須運腳不開買價外約估工料銀四千八十五兩通共約估銀一萬四千九百六十兩再挑河利運上年冬即據蘆商懇請籌辦臣商之鹽臣吉慶以每年行銷二十萬引鹽所省起剝之費每引所出無多即可集事商人

情願輸公請將挑河築壩二項需銀一萬八百餘兩先於藩庫借款撥用令蘆商按引鹽起剝之需分作五年扣還歸款其東隄應建滾水石壩約需銀四千餘兩請於司庫節年歸公平餘項內動撥興修臣即分項派員挑築務於汛前完竣仍令天津道就近督查剋扣冒銷等弊事後核實報銷皇清奏議

是年方觀承奏張青口以下應接挑支河分淀河水勢查雄縣白溝清河與趙北口等河西淀之水會歸東淀悉以張青口河為咽喉因約束太緊在張青口北另挑支河一道長八里又將玉帶河之支流中亭河亦經濬通二十九里以分洩其勢現在此二處正

河與支河兩路分行河流舒緩如遇大水之年宣洩無阻今張青口支河下口起至中亭支河上口止此一段玉帶河河身灣曲逼近千里長隄計長二十餘里水長之時隄工最為緊要覆加詳勘應於新挑張青口支河下口再接挑支河一道直接中亭支河上口長一千九百丈則自張青口以下之水均得兩路分流水勢既藉以舒徐而隄工亦不致汕刷得

旨允行畿輔安瀾志

乾隆十九年正月初五日德爾敏富勒赫奏高寶邵伯一帶臨湖石工綿長一百七十餘里因修建已久今年湖水盛大風浪衝激塌卸一千四百四十餘丈殘

缺應修者六百四十餘丈現在湖水尚在隄根殊爲險要亦應一律修補完整共約估銀六十萬八千餘兩查高堰石工原約估石料二十萬丈嗣實估需石料十六萬餘丈所餘石料三萬餘丈請
旨行文江南山東兩省令採辦石料之員運至高寶臨湖石工處所應用 南河成案

六月十三日

上諭軍機大臣等尹繼善奏沿河隄壩工程大局似有效驗但原估寬深丈尺不容稍有短少不特未竣者倘應補挑卽已完之工亦須秋汛後通行量驗該督等以爲汎後量驗可免偷減弊端不知滋弊之處正在於此蓋工程一經汎後非刷汕較深卽漸多淤墊所有土石各工必全失其本來形迹若於此時查勘工程或以汕刷爲挑深或藏偷減於淤墊弊竇不可枚舉否則以淤墊爲未經挑深以致工員屈抑在不知工程者或可以此言朦混其實至易明曉耳著傳諭尹繼善等令另行籌辦不得稍有弊混將來徒貽自悔 純皇帝聖訓

八月初一日

上諭軍機大臣等上年淮徐各屬因河湖異漲致隄工潰決已重治高斌之罪但前此數年高斌力持封壩不肯開放過水下河一帶頗獲有秋去歲則持之太過不合機宜耳今車邏南關兩壩又復過水數尺高寶興泰

各州縣現俱成災雖高堰隄工可保無虞而竟以下游爲壑以此爲河臣自全之善策則得矣下河億萬災黎其何以堪將此傳諭尹繼善令其因時酌量妥協辦理勿使窪地居民偏受其害並將此次車邏等壩如何開放過水及高寶各屬現在被災緣由查明據實奏聞 純皇帝聖訓

十月二十七日

上諭軍機大臣等今日召見富勒赫據奏下河水利總由外海水高高寶等州縣地處下游卽多開支港亦不能暢流無濟挑濬工程恐無益於事與朕昨批示尹繼善摺之處正復相同河工關係運道民生尹繼善前奏估需工程共七萬餘兩既已專摺奏請而朕必謂不應興修無知者必以爲惜費但使動項興修之後下河民田果不致年年被水高寶一帶不致動輒被災卽多費帑金朕亦所不惜此事惟在尹繼善悉心自揣從長計議如一二年後果可保其實有裨益則此番續修各工誠屬必不可緩若伊意中亦不能確有成見不過爲此姑且嘗試之舉則不如卽行奏請停止及今悔之猶未爲晚毋致自貽伊戚也此乃朕特恩亦爲國家惜一老蒼能事之大臣著再行傳諭該督令其熟思審處儻伊意以爲必應興修保其實有成效則朕亦聽之如挑濬已行而下河被災如故其自取罪戾之處恐難冀朕之

曲恕矣著仍令妥酌定議以聞皇帝聖訓純
是年方觀承奏請添建子牙河東隄石閘涵洞開放積水入子牙舊河得
旨允行　奏畧上年春間子牙河東隄添建滾水石壩所減乃夏秋盛漲漫出河槽二尺以上俾從壩面滾出其餘出槽漫灘至隄根積水向無去路因地勢西高東下又不能於汛後西導歸河自閻兒莊至廣福樓迤南河灘積水約長四十餘里郡民因東隄原係民修如遇水大汛過後每於春月呈請開隄放水資種實非經久之計應於東隄石壩內添建雙空閘一座與地面相平俾水由河槽漫出者宣洩歸入壩外

引河再於東隄窪處酌開涵洞三處使距閘稍遠之水就近開放引入子牙舊河身流入老君等泊則隄根得免浸泡可資鞏固矣畿輔安瀾志
是年白鍾山奏修微山湖坍塌隄工　按此因江南黃河漫灘之水由蘇家山孫家集直灌入湖臨湖土石工程風浪撞激殘缺而議修也疏稱微山湖自郗山至韓莊內湖外河中界石隄通縴道衞民田收束湖水濟八閘及江南邳宿漕運伏秋雨水連綿加以上游黃水灌入由湖達河湖河並漲臨湖石工間段衝壞後戧尾土亦俱汕刷無存協濟江南石料內尚有餘剩三萬丈即於此量加選用白莊恪自調任南

河至是垂十年餘復任河東中間完顏偉循守修防而豫東安瀾數年陽武漫口旋即堵塞河運情形視莊恪未調之先未甚大變也微山湖隄爲湖河關鍵前人於此厈水撈泥界斷湖河迤湖加砌石工以期鞏固年久風浪衝損多一殘缺即少一制防故必有事也又以黃河歲修錢糧歸兗沂曹道專管黃運兩道職守分明責成專而後事可舉也河渠紀聞
是年大修山東水利白鍾山疏運河東岸土河洩汶水並陽穀莘縣積水自聊城至臨邑以下霑化之久山入海　按土河即昔時黃河改流衝出之溝河俗所謂徒駭河也汪份黃河考禹九河中有徒駭與八

支分流前驁及禹河既徙漳河循徒駭北流今德平樂陵齊河濟陽海豐有土河出九河之南志以爲徒駭者妄也河在運河東岸西接東昌曹州上受濮范朝觀之坡水汛時水漲由運入河消落稍遲州縣淹浸不免至是大挑淤澱河身自聊城至臨邑凡三萬六百餘丈使由減水閘滾水壩暢流入海下流歸墟之路暢達則上流西來之水迅消此由源及委之實功也河渠紀聞
是年修濟寧州天井閘以節上源蓄水利運　按天井閘即會源閘也閘有上中下天井爲中閘在城爲下閘分水廢閘爲上閘舸船鱗集天井在城二閘不

能容舟月河分行縱横形若十字月河有二曰下新中新上新上新卽天井之月河下新卽在城之月河中建一閘曰中新移上下口差遠於會通河視水盈縮而閉縱之水行不涸閘建於元至治元年歲久損壞加功拆修金門寛二丈九寸高丈八尺功成堅緻如舊元揭徯斯修會源閘記云濟州臨齊魯之交據燕吳之衝導汶泗以會其源置閘以分其流西至安民山入於新河逮於臨淸地降九十尺爲閘十六以達於漳南至沽頭地降百十有六尺爲閘十又南入於河北至奉符爲閘一以節汶水東北至兗州爲閘一以節泗水而會源閘制於其中年久致弛閘欹傾

折裂水下峻怒狠悍歲數壞舟楫上崩石泐岸不可持乃度工卽功伐石區里之山轉木淮海之濱導水東行堨其上下而竭其中撤故閘夷坳泓貫以長松實以白灰縱横皆有尺度爲墉爲門敵水之奔突震蕩外爲石防敵水之洄洑衝薄叐琢叐甃犬牙相入苴以白麻固以石膠關以勁鐵冠以飛梁自春徂夏以時訖功蓋天井爲南運之一大關鍵而愼修如此全河備考云泗沂西下汶流而南出泗水曲阜兹陽寗陽會汶與洸以入元人所謂會源閘者爲天井派濟寗北高南下故水南行易北行難天井地高在城地下兩閘啟閉須互爲照應居濟一得云天井閘向用板十五宜令全下使水常蓄在閘上如天井啟板在城閘須下全板始足蓄水下板或少則水洩無餘如下流水少量啟一二足用而止不可過洩閘官閘夫貪逸惟利少下一板不知天井板不全下閘上一帶卽形淺澀此南運通塞所關自元以來皆重之河渠紀聞

續行水金鑑卷八十七終

續行水金鑑卷第八十八

運河水 章續十六

乾隆二十年十二月十八日奉

上諭據楊錫紱奏東省魚臺縣土城今秋被淹現在城內尚有停水該縣逼近微山湖將來夏秋稍有漫漲難保不再被淹請於高阜處所另建土城以資保障等語魚臺屢被水患遷城高阜因時權宜之計且興建土城亦可以工代賑於災黎自屬有益但楊錫紱暫署撫篆不能始終其事鶴年現已起程來京應俟鶴年到任後令其相度情形妥協籌辦其另摺所奏荊山橋河身淤淺出水甚少以致滕嶧等縣積水難以宣洩之處今歲孫家集黃流漫溢淤墊河身致荊山橋下過水不能過暢自宜設法疏濬俾附近田廬永免淹浸著總河白鍾山親往悉心查勘奏聞辦理 運河道冊

是年建平水閘於張秋八里廟後分洩西岸窪地積水　按東省壽張之張秋鎮地勢低窪沙灣迤西趙王河滙鄆城曹州八州縣坡水由積水閘入運沙河滙范濮諸邑窪地之水由引河入運水深溜急汛時積潦難消農民不獲耕種東撫楊應琚奏請於運河東岸添閘酌開水口分洩兩岸窪地積水欽奉

諭旨令白鍾山詳議覆奏稱張秋運河西岸窪地被水由積水閘及道人橋分洩入運運河東岸向有三空橋五空橋洩入鹽河由大清河歸海近年上游各州縣疏通民便等河宣導坡流悉滙注穿運入橋橋空稀少宣洩不及致西岸窪地積潦難消查橋內鹽河東北至大清河六十餘里河身寬濶愈東愈低下游入海去路無阻宜於三空迤北五空迤南近對西岸之八里廟後添減水閘三座相時啟閉每座金門各寬二丈閘底高運河底一丈高鹽河底五尺亦足容納暴流順達於河至壽水口分洩之道東岸有三空五空橋補完各跌水亦資宣洩又添設閘壩足消積水毋庸再開水口以節繁費雖汛水衝蕩無常隨時修補不能一勞永逸而西岸一帶州縣亦可有備無患矣 河渠紀聞

是年陳世倌奏清口之內向有爛泥淺裴家場張福口師家莊四道引河總滙於三汊河內自東南直注出口最為得力

聖祖仁皇帝曾命河臣張鵬翮挑浚以暢淮流又於運口接隄一百數十丈以逼三汊河之勢而於運河口門建一大墩使三汊河大勢直注清口惟一線回溜入運濟漕是以洪湖之水出清口者刷沙有力而運河之口亦回漩停蓄不至直瀉難禦自移運口迤下七十餘丈以避西風汕煽黃水之患將三汊河堵斷以作運口下岸於是淮水散消出口無激射之勢運

口又仰承在下淮水進趨入運而出清口者刷沙無
力致黃河北岸楊家莊常淺糧艘常至起剝其弊蓋
由于此今蒙
聖駕親臨高堰閱視工程其新舊運口情形
聖明自有洞鑒固非臣愚所敢妄議者也（皇清奏議）
乾隆二十一年六月十九日工部議得署江南河督富
勒赫奏芒稻東西二閘乃高寶邵伯諸湖入江之尾
閭漕鹽船隻濟運之關鍵全賴閘底堅固方資啟閉
查該閘於乾隆十七年修後歷年湖河水勢奔注衝
激致西閘東一門至六門東閘第二門底石衝跌坑
塘地椿朽壞又東閘東一門第三門西閘第七門底

石衝動均應一律修補估需工料並築壩等項其銀
五千二百八十七兩一錢五分一釐二毫請於鹽課
正項內動支委員儹修應如所題奉
旨依議（南河成案）　按南河志言萬歷間楊一魁主分黃導
淮開金灣下芒稻河以疏淮漲又為入江捷徑芒稻
河自芒稻山人字河釃為二派芒稻東西各有閘大
加疏鑿通流以注之江邵伯諸湖洩水第一尾閭鹽
漕濟運關鍵皆扼要於此修殘補缺誠不可已若使
長年啟放俾諸湖積水暢洩歸江冬春水落早為騰
空以備伏秋容納之地則高郵南關車邏二壩過水
無多無須開放下河州縣得免淹漫此實拯治下河

至捷最要之道前此張文端修人字鳳凰諸河達於
芒稻祇就洩水而言後此尹文端分洩水鹽運為兩
途疏導越河使鹽船由越河直走金灣不繞芒稻出
灣頭又落低北閘底以便挽運此兼為鹽運而言使
歸江尾閭無過諸湖積水遞相貫輸而鹽艘趲挈之
後縴挽又得平水無湍急難行之患斯經國之大計
統全局而並治也（河渠紀聞）
九月吏部會議得署理江南河道總督富勒赫等疏
稱鎮江府丹陽縣運河為江浙漕船經由要津向設
西南小橫越五閘收蓄江潮以濟運行最關緊要但
從前並未設立閘員專司啟閉其西南小三閘附近

郡城尚有水利通判及縣丞可以料理至丹徒鎮之
橫越二閘離城窵遠即就近之丹徒司巡檢亦有地
方職守難以兼顧一切事務祇憑閘夫辦理難免貽
悞必須設立專員以資董理庶有責成茲據江蘇布
政使許松佶常鎮揚通道尤保淮揚河務道吳嗣爵
會詳稱瓜洲廣惠一閘向來設有閘官一員自護城
河堵閉鹽漕等船俱不經由其事尙簡易於料理而
丹徒橫越二閘實為緊要請將該閘官移駐丹徒鎮
專司橫越二閘閘務實於漕運有益此缺攸關漕運
河務將來仍照瓜洲閘閘官之例歸於在外揀選補
用等因應如該署督等所請瓜洲廣惠閘閘官准其

移駐丹徒鎮專司横越二閘閘務奉
旨依議南河成案
十一月初九日工部議得尹繼善奏沛縣茶城舊河全身沙淤止小梁山一線去路宣洩甚微擬將下段涸地先行挑浚以資分洩上截舊河俟秋冬水涸再行續辦經奏蒙
俞允當經轉行債挑今據淮徐道詳稱茶城舊河下段魏家庵迤上玉皇廟東湖灘起至班家山入小梁山河止淤墊舊河形勢紆回改闢取直實估長二千九百一十二丈現雖乾涸緣於舊河形内挑挖逼近湖邊浚深一二尺即有地泉滲水例應分别乾土水土

辦理計估銀六千九百九十二兩二錢五分六釐臣覆核無異相應會題應如所請奉
旨依議南河成案
是月張師載請緩開汶壩以消下游積水籌辦運河縴道事宜　按是時孫集漫口水入微山諸湖濟寧迤南積水未消新漕轉瞬北上縴道尤關緊要河督張師載奏向例挑工一竣即開放汶河大壩現今湖河水大再加汶水愈難消落應將汶河大壩緩開俟湖河水漸消落再行酌放並移咨江南疏浚下游茅村河荆山橋之彭家河以及貓兒窩墊高處所以通去路再濟寧迤南運河前因江省漫水倒漾而北致湖河相連淹及縴道維時糧船回空載輕水順設法債行南下孫集合龍後水未盡退自濟寧至魚臺邢莊閘以上有已經涸出及水尚高八九寸至尺餘者邢莊下至魚沛界水仍高一尺八九寸至二尺六七寸不等夏鎮至韓莊水高隄岸二三尺不能驟消現在設法疏洩將陸續涸出縴道先行修整其間段水沾處路短則搭架浮橋稍長則備船暫作水縴務期糧艘足資挽運迅駛北上河渠紀聞
乾隆二十二年二月初六日傅恒等奏遵
旨與尹繼善嵇璜等公同酌議五壩過水既多而下游承受僅高郵車邏等三壩未免來多去少應於邵關

復設滚壩壩下開一支河更將南關舊壩改建滚水石壩其制與高堰五壩相應再歸江諸河業於上年開挑現在疏通而范公隄諸閘之下入海河道應否設閘請一并交嵇璜會同白鍾山相度情形請
旨遵行奉
旨著嵇璜明日就去南河成案
是月二十一日
上諭軍機大臣等據白鍾山張師載奏淮徐河身淤淺切灘挑渠並增築隄工及堵築北岸支河以防衝刷奪溜實爲此時第一要工自應急爲籌辦而駱馬湖居六塘河之上游受水既多湖隄殘缺必應修築堅厚方足

以資捍禦以朕視之亦非可緩待之事也荆山橋挑濬工程現有侍郎夢麟在彼督辦頃據張師載奏稱人夫雲集竣工自易其淮徐湖河各工白鍾山嵆璜身任總河自當悉心商辦現又令高晉前往會同辦理張師載雖赴濟寧但運河現無可辦之事自當仍來荆山橋駱馬湖等處伊等當同體朕軫念民生至意公同酌議每最要處分一人獨任其事同時並舉而分之中又宜和衷共濟聯爲一體不可稍存自了之意當使各處祇如一處而諸人祇如一人方見伊等實心出力不負朕之倚任也 皇帝聖訓 純

是月二十七日白鍾山嵆璜奏臣嵆璜來徐奏

旨河南工務一摺令臣白鍾山閱看會同覆奏軍機大臣等所議昭關壩復設滾壩開一支河更將南關舊壩改建滾水石壩制與高堰五壩相應計其來源籌其去路實屬量入爲出之道至范公隄諸閘之下入海河道應否設閘幷令同臣相度籌畫請

旨遵行臣更有請者高寶諸湖上承洪湖並天長六合之水滙歸運河由運河諸壩分趨下注江海向來臨湖西岸設有出水港口二三十座導水入運由港口東趨以資宣洩若俟伏秋大汛洪湖水漲始行開放則五壩齊趨高寶諸湖勢不能容往往盈隄溢岸穿運而東興鹽高寶不能容受即地勢少高之所亦難免淹漫與其蓄於平時使湖河盈滿莫若預籌宣洩庶免驟漲並注爲害臣前任南河曾奏明於挑汛細察湖河水勢如河水足資濟運毋庸蓄水即先將西岸滙入高寶湖之港口預爲酌放俾湖水日洩日減騰出湖面以待洪湖盛漲五壩減下之水亦可容納湖河之水循序滙歸江海不但下河不致受淹且藉此循序下注之水可以插秧種稻較之壅高驟漲迴不相同仰蒙

聖允在案今可否仍照前例預將出水港口開放以資陸續宣洩二十七日奉

諭旨允行照辦 南河成案

是月

命侍郎夢麟勘視荆山橋工程尋會河督白鍾山奏微山昭陽諸湖遠承豫東二省積潦近受黃河北岸漲水見已疏通荆山橋上下河道由王母山入運而來源旣大運河盈滿勢必歸入駱馬湖湖北受沂州諸山之水西受微山湖水其尾閭居六塘河上游今湖隄殘缺亟請修築以資捍禦從之 皇朝文獻通考

三月二十九日

上諭軍機大臣等據張師載奏南陽至韓莊之淹漫縴道俱用草土塡築高出水面二三尺糧船銜尾前進並無阻礙等語運河之水雖較黃河未見加長但現今荆

山橋既已疏通則彼處積水直隄南下恐運河復有長發治河之道有疏必有洩既已疏其上流而不洩其尾閭則水無所歸勢必有泛溢之虞矣著即傳諭夢麟白鍾山張師載高晉等速行共爲商酌將微山湖六塘河以下應行洩放之處豫爲籌度即速疏濬先事豫防無滋後患仍著一面辦理一面即行奏聞 皇帝聖訓純

是月侍郎夢麟等奏六塘河以下積潦未消臣夢麟白鍾山於荊山橋工竣即赴該處查辦奏。

上諭六塘河以下亦必須籌辦疏通朕意正慮及此況此處貧民甚多以工代賑不患無人不然上疏而下淤不但無益而且有害矣汝等亟宜速行相度 皇帝聖訓純

四月初四日

上諭內閣河工爲運道民生所繫朕宵旰憂勤時深廑念茲者翠華南幸於高堰淸口及徐州等處工程親臨閱視並與司河務諸臣詳加籌酌現今伏秋將屆且近河皆積歉之區貧民甚多以工代賑於窮黎有益而於工程亦易集事白鍾山身任總河工務自有專責但以目今時勢所有應疏應築事宜同時並舉朕意分任大臣以專其事當可速收實效黃河至徐州漸窄北岸蘇家山一帶又復迫束大溜近城石隄誠爲最要從前已有者應加幫以培其勢從前所無者應接築以重其防著尚書劉統勳率該道王鴻勳錢度善爲經理加緊督催務於伏秋前竣工以資防護而備料集事尹繼善亦不得辭其責其六塘河以下爲沂沭諸水下游現有餘潦停積桃源宿遷諸縣阻黃臨運爲隄堰所隔積水無由宣洩窪地多成巨浸農民失業堪憫或應添築滾壩或應酌建涵洞或開導溝渠瀦爲陂澤水減一分則民間受一分之益著侍郎夢麟率該道吳嗣爵同知李宏等速行確勘次第妥協辦理至下河高寶諸河之水入江入海各有分逆小港支渠排比行列但或淤或淺以致水無所歸不特沿海興鹽七邑被其患而高寶首當其衝城垣廬舍亦重爲可慮當使近江者入江近海者歸海條理井然深通暢遂不致泛濫田畝則所全實多

嵇璜前奏請於邵闕設滾壩一座滾壩之下復開支河南闕舊壩改建滾水石壩此項工程並一應支河即著嵇璜率同何煟董其事諸臣當仰體朕焦勞至意諸事公同相酌和衷共濟聯爲一體毋稍分畛域各持意見蓋治河非他政務可比必卓識遠慮明於全局又不執己見廣咨博採而能應機決策其委用河汎員弁則一本大公好惡毫無偏徇備此數者庶或有濟顧安得斯人而授之重任耶且所興建埽壩各工率以意增益一經准建歲歲加修其以險已化平停止者百不一二此或由河臣沿襲因循漫不省視更或故留爲河員養贍計所謂帑歸實用者固如是乎即欲爲河員計與其留

此無用之工何不移之有用之地亦可資其搶護不至潰決成災此司河務諸臣所當銘刻提撕奉為炯戒也徐城南北各工現今培厚加高者仍令張師載高晉分辦務於四月完竣後交白鍾山收工現今各工應需料物並著會同尹繼善愛必達高晉等酌辦其有需豫東二省協濟者即行知圖勒炳阿鶴年隨時撥運總期迅速鳩工疏瀹得宜隄防鞏固於運道民生兩有裨益

純皇帝聖訓

是月十七日奉

上諭山東濟寧金鄉魚臺滕嶧等五州縣上年被水地畝現已涸出補種者不過十之二三餘雖涸出而泥濘

難於耕種且積水一二尺至五六尺不等在春麥大田雖已失望然此時急為疏濬剋日消退晚禾菽豆尚可布植使再延至五六月間大雨時行愈難經理矣荆山橋河道工程前命夢麟會同白鍾山趕辦頃巡撫愛必達自江南來奏荆山橋至小梁山水勢通溜無阻徐州城東狼矢溝積水一百六十餘頃已經開放四五日內即可涸出是下游既已疏通上游積水即當宣洩何以此五州縣內尚有水至五六尺者即著鶴年速赴荆山橋知會夢麟白鍾山同至工所查勘速為妥辦務使農民補種晚禾以慰朕念江南山東地界毗連救災卹患事屬一體兩省大吏不可稍分畛域沛縣等處亦一律查辦至運河自韓莊閘以上河身淤淺不能暢流而微山邵陽獨山等湖所至汪洋連為一片縴道不分然則每年冬季運河大挑工程所為何事耶並著白鍾山張師載鶴年速行查明具奏山東運河道冊

五月十七日

上諭內閣朕此次南巡親莅河工相度險要指授在工諸臣並特派夢麟會同白鍾山疏荆山橋一帶張師載高晉協辦徐州府黃河兩岸隄工其徐州護城石工則委之德爾敏下河諸工則委之嵇璜六塘河以下各工復委之夢麟分任責成各有專屬原以為積歲被災羣黎籌疏洩之方捍禦之策者宵旰靡寧冀收實濟近據

鶴年奏報山東金鄉魚臺等州縣未涸地畝尚有一千餘莊因思此方積潦再經伏雨秋霖將益苦泛溢而上江之宿虹靈壁等處河南之永城夏邑等處在在皆有積水計浸淹地界不下數百里此其受病非一朝一夕驟至蔓延蓋其始皆由於地方官漫不經心偶遇水災不亟為籌度日復一日因循釀害積水日益增淹地日益廣致高下田廬盡成巨浸及至受害既深自非大動帑項厚資工力不能奏效而大小各官又不能深悉受害之由確得袪患之術惟恐議疏議築虧帑貽累遂爾噤口束手現今水患已不可勝言若不及時徹底籌辦將來其何所底止耶此亦朕南巡未了之事著侍郎裘

日修馳驛前往山東河南上江積水各州縣往來周視寬以時日熟籌情形諮詢輿論勿憚再三其在山東者與鶴年會商在河南者與圖勒炳阿會商在上江者與高晉會商其地方官有熟悉水道之員聽其酌量差委務在通盤籌算無分疆域毋惜多費帑金朕痌瘝一體南顧畤咨展轉憂勤之意皆諸臣所共悉其深體而共勉之以副委任純皇帝聖訓

六月十七日鶴年等奏臣等會勘東省兗屬積水於上月二十一日抵濟寧隨徧歷被水村莊由濟寧牛頭河金鄉北田寺魚臺谷亭鎮沙河滕縣戚城嶧縣韓莊並抵沛縣夏津銅山欒耵村周環查視查五屬

地畝界連南陽昭陽微山等湖本屬低窪雨水過多上游曹單鉅嘉之水自西而來滙聚合流東則汶泗沂洸入運之水復洩入南陽昭陽轉輸透流而總滙於微山一湖查微山湖出水之路有二一由韓莊湖口閘入運一由茶城小梁山會荊山橋入江南運河是以向來伏秋水勢雖大易落自黃河北岸石林漫口後茶城一河漸有沙淤迨上年孫家集黃河全溜直奔荊山橋而小梁山之河又加淤塞止湖口一閘藉以消洩復因孫家集漫流入湖更甚致湖水益增倒漾而北兗屬等處瀕湖莊田盡被淹漫兼運河自石佛閘以下歷年汶泗等河水發亦大流沙停淤河底漸淺不能容受遂成內外相抵之勢河湖連爲一片荷蒙

皇上軫念民依將孫家集來水堵築今春復將小梁山至荊山橋口之舊河逐加挑挖是以高阜田地漸次涸出現在已涸未涸田畝數目臣鶴年另列清單恭呈

御覽但自三月二十八日至五月杪湖水僅消一尺六寸不特東省積水尚多未涸卽附近之江南沛銅地畝亦水淹未退臣等詳訪現今小梁山之河雖已開挑而荊山橋出水未暢茶城一河現在築壩挑濬未竣又聞江南中河之雙金閘及駱馬湖六塘河現因

重運經行亦未啟放是以湖水難消運河不能暢流查治水先須下游通利而後上游有所宣洩必俟茶城開壩流通而六塘河又加疏濬駱馬湖水得以東下五州縣積潦始得掣減現飭地方官將各邑涸出之地先行借給籽種趕種雜糧其已涸未涸之地亦飭酌量情形各開溝塘俾水有所歸地可漸露惟一片汪洋水勢深廣之區非大局消洩不能卽退復集父老細加講求或言利國驛西欒耵村應挑河九十里歸入江南運河或言河口閘南應挑引河四里仍入韓莊運河或言韓莊南七八里之伊家河舊有河形應就此河挑濬入運臣等卽就衆論親詣各處確

勘欒莊一路山麓層疊不可開鑿湖口閘南一路距
運河止四里即使開通亦不能大有宣洩惟伊家河
一路地勢較他處似屬有益但茶城現在興工六塘
河亦議疏濬此兩處若能暢流則湖水之出荆山橋
者自無阻滯而運河之出駱馬湖者又由六塘河旁
洩東省積水當漸消涸伊家河即可停止毋庸多費
工作現飭布政使會同運河道委員測量地勢水面
尺寸詳議會核俟裘日修查看歸德及宿虹等處事
畢仍同東省再行籌計應否辦理另行會同江南豫
東督撫河臣熟商議奏期於民生地方有益又現今
運河淤淺隄岸斷續臣等與河臣張師載籌議據云

應俟水勢稍減即將隄岸河道確估修治會同鶴年
另奏運河道冊
是月二十四日嵇璜奏竊臣稟遵
皇上諭旨前往下河率同何爝悉心詳勘淮揚運河東
隄減入下河之水自邵伯以北者皆歸海邵伯以南
者皆歸江緣邵伯迤東地脈高阜天然限制若欲使
之向若歸虛必順其就下之性查下河歸海之路從
前所建各閘丁溪小海地勢外高不能洩水其草堰
劉莊伍祐新興等場皆得地勢分注鬬龍港新洋港
等口歸海惟劉莊場大團閘至新興場石䃮閘相距
五十五里中間並無一閘請於伍祐場之沿窪口蔡

家港添建五孔石閘二座開挑上下支河引歸新洋
港入海又石䃮閘天妃越閘兩牆裏頭尾土俱已塌
卸請一并修堅又各閘下支河年久淤淺現比閘底
高二三尺至四五尺不等請勘估興挑又沿海港口
現俱深通惟射陽湖灣曲太大洩水不暢竟有東西
僅隔里許而南北繞一大灣至數十里者應請估挑
俾徑捷歸海至串場河以西河渠甚多現今淤塞者
如泰州孔家涵鹽城岡溝河皮岔河應疏濬深通以
資利導又高寶運河東隄原設石閘十餘座水大則
洩水歸海水小則灌溉民田甚爲有益今郎兒閘子
嬰南閘并邵伯三閘年久傾圮請拆修以利啟閉以

上皆下河歸海之路第下河州縣形如釜底每遇霖
雨即遭淹漫若高郵諸壩過水太多盈科漸進方能
歸海而下河已不免泛溢查湖河水勢歸江近而歸
海遠歸海紆回而歸江徑直多一分入江之路即少
一分歸海之水查運河歸江之路芒稻閘董家溝石
羊溝廖家溝四處閘壩俱寬八十六丈邵伯以南運
河東隄舊設金灣六閘金灣滚壩東西灣壩鳳凰橋
壁虎橋灣頭閘共寬九十餘丈上下相應用以導水
入江今東隄僅金灣六閘并灣頭閘過水通計七閘
口門止寬十二丈八尺尚不如芒稻東西二閘之寬
鳳凰橋正南木橋過水甚微東西灣壩面本高金灣

滾壩淤土久積致運河之水不能及時宣洩臣於五
月內奏明動支帑銀一千兩將金灣滾壩並鳳凰壁
虎二橋抽挖溝槽不過暫為宣洩請俟霜降後將金
灣滾壩刨低一尺東灣壩改低二尺五寸鳳凰壁虎
二木橋下淤灘一并挖深比運河底高七尺為準再
西灣壩形勢不順毋庸挑挖請將東灣壩添寬十二
丈壁虎北木橋之上另開河頭十二丈添建木橋一
座滙入壁虎橋引河又金灣閘底太高應將北閘底
改低一尺查上年已經兩淮運使會同淮揚道估有
成數請照案辦理東灣鳳凰壁虎等橋壩外支河請
照所改壩脊一律挑深方得湍流無滯又邵伯西岸

諸港口為湖水遞入運河之咽喉如葵花港奶奶廟
港陳家港紅橋港久經淤塞臣於五月奏明疏濬已
經完竣惟邵伯諸湖遞注之引河多有淺阻每致停
蓄請將黃子湖通連朱家湖之湯家絆引河改向西
南疏濬寬深再朱家湖通連董家湖之王家莊地方
開挑新引河一道引水直注董家湖以達孔家橋形
勢灣曲應請以東首另挑引河入尤家窪下接挑新
河一道由蕪城墩後引入越河再將越河加挑節節
導引諸湖積水入運由鳳凰壁虎二橋出廖家溝等
壩歸江又運河寶應之竹絡壩外灘漸高難資宣洩
請於竹絡壩南三里溝地方建設滾水石壩庶山寶

水勢可以平緩以上皆湖河歸江之路至宣洩機宜
惟在冬春初夏若六月後江面既高潮汐又大雖盡
開閘壩而洩減無多且山盱五壩寬三百三十丈又
益以蔣家壩十八丈而歸江閘壩止八十餘丈來水
幾五倍於去水必須長年開放洩減俾高寶諸湖預
留過水之地斯不至壅滯但芒稻閘河兩淮鹽艘必
由之路若下板堵壩以濟鹽運則河工坐悞機宜若
全開閘壩以利湖河則鹽船淺阻期於兩不相妨庶
可行之久遠臣悉心咨訪或稱另開運鹽河道或稱
於人字河築壩建閘二說皆不可行查灣頭至丁堰
之運鹽河道現在深淺不一竟有淺至尺許者所以

芒稻閘一經啟板即虞淺阻請將運鹽河道估挑以
芒稻西閘底水深五尺為度使運鹽河內長存五尺
底水則鹽船可以遄行而沿河閘壩可以長年啟板
既利河工亦無礙鹽運再下河各州縣小港支渠不
可數計豈能普例興挑查康熙年間每歲令下河居
民挑濬渠港著有成效請責成地方官於農隙時查
明田間水道有湮塞淺溢處傳集里民按地畝辦理
佃戶出力業主給食逐年開挑挑出之土卽堆成圩
岸以護田疇是在有司善為督率每年將所挑各河
造報督撫稽考庶數年後渠港通達旱潦有備至籌
辦應修各工內歸江者列為急工歸海者列為緩工

其歸江工程須在九十月間興工仰懇
皇上勅下督河撫鹽諸臣會議如果應行興舉即速確
估具題務於秋汛後刻期價辦再各工內所需銀兩
有隸屬水利應江蘇藩庫動支有隸屬鹽務應兩淮
運庫動支隸屬河工應河庫動支統俟會議分別辦
理南河成案

是日
上諭內閣嵇璜奏湖河宜導機宜并應疏應修各工頗
中綮要運河減洩之水歸海路遠歸江路近然亦有不
能歸江之處此皆南巡得之目擊者今分別緩急因勢
利導俾田畝資其灌溉水漲不受淹浸所言頗合朕意
但向來地方各官州縣局守一隅不能通盤籌畫而大
吏又因循草率憚於動帑興工迄無成效今會全局而
熟籌之綢繆於先事其中改紆爲直移遠爲近濬淺爲
深所奏具有條理不必更行交議著照所請交尹繼善
白鍾山普福等會同嵇璜於應動工時次第興舉所需
帑項照例分別動支該督等其董率屬員悉心妥辦俾
下河民生永有裨益純皇帝聖訓

是月二十九日
上諭軍機大臣等據尹繼善覆奏淮徐地勢卑窪一遇
陰雨連綿即不免浸淹雖多開河道水患仍難遽減此
實地勢使然等語所奏甚屬乖謬足見其因陋就簡之

錮習始終牢不可破審爾則徐沛一帶其無城郭居民
久矣且無待遠引即自康熙雍正數十年以來其間即
不無偶被水災要皆旋淹旋涸居民咸獲安居從未有
連年浸淹如近歲者此必實有致患之由爲地方計正
宜悉心查勘設法宣洩爲生民除患若如尹繼善所奏
水患終不可除將舉此數郡生靈盡付之不救乎抑年
年賑濟月月撫綏長令其仰活於國帑乎朕非惜帑金
而權出入但明知賑濟之事辦理甚難外省有司孰肯
盡心民瘼自督撫以至司道守令層層皆得實心明察
之人或可不致吏胥舞弊而甚難其必如此也即一縣
如此餘縣未必如此即皆如此究之實惠所及僅免其
轉於溝壑耳能如逢年之得安飽暖乎尹繼善曾不一
念及此猥云地勢卑下將悉以委之巨浸是尚爲有哀
憫斯民之良心者乎至其所奏相度開濬時仰懇責成
地方官俟工完後再請欽差查驗等語尤爲語中有刺
朕因徐州各工必須急爲整頓而督撫諸臣實無暇兼
顧是以遣夢麟等在彼監修現據奏荊山橋茶城等工
俱已告竣可見實力籌辦自能奏效若非朕特遣夢麟
至彼何以如許工程竣工迅速若此至伊等如果有借
端需索擾累及干與地方等事何妨據實陳奏而必隱
躍其詞乎著將此一并傳諭尹繼善令其回奏純皇帝
聖訓

是日夢麟白鍾山奏荆山橋河身淤墊仰蒙
皇上命臣等設法挑挖又開茶城舊河加寬湖口廣爲
宣洩今已照估告竣第以一線長河洩浩瀚無涯之
水又有黄河北岸隄灘積沙若不責成專員時加查
察竊恐旋濬旋淤勞費無已臣悉心妥議善後事宜
恭呈
皇上聖鑒　一豐碭廳黄河北岸漫灘黄水俱歸微山
諸湖自五年孫家集漫溢湖口沙淤盡成仰臉者今
全湖形勢南高北窪致東省潦水屯積難下且現在
湖水入河俱係挾沙帶泥附近支河各寬數丈至數
十丈不等若不亟堵恐又淤墊查銅沛廳丁家樓漫

灘黄水滙入蘇家閘下河形之内直衝荆山橋河身
截攔水勢淤墊最易請飭河員將蘇家閘下河形築
壩攔堵嗣後每年霜降後水落歸槽廳汛各官實力
查辦儻有疎忽照例題參庶荆山橋河身可免黄水
墊塞之患　一荆山橋河道向屬水利工程不歸河
工經管在地方州縣既不留心查辦而河員又以事
非已任置諸膜外彼此推諉以致淤墊貽患請將荆
山橋河道在銅沛境者歸銅沛同知在邳睢境者歸
邳睢同知就近專管分爲四汛將微山湖尾閭之小
梁山至茅村河道責成銅山縣闞虎司巡檢經管茅
村至泉河集河道責成銅山縣北岸主簿經管泉河
集至紀家渡河道責成銅山縣呂梁巡檢經管紀家
渡至王母山河道責成邳州新安司巡檢經管各就
地界分屬二廳以專汛守仍飭地方州縣協同查辦
庶專有責成不致推諉貽誤　一荆山橋河道舊以
橋下山根石底爲準若河身過深則石底翻成門檻
河流不能下注且現在尾閭入運處河底僅高運河
二尺稍加開鑿翻虞運河倒灌且微山湖尾閭當黄
河北岸漫灘之衝最易沙淤而自湖口至王母山一
百四十餘里之尾閭紆回灣曲灘嘴更多應請照民
修子堰例每年霜降後各廳汛逐一查勘何處積淤
應濬何處生灘應挑撥近莊鄉夫實力查辦不使淤

塞有礙宣洩其撥夫所給飯食銀兩請入銅沛邳睢
二廳庫貯彙銷以歸畫一如此歲加修治隨時疏切
費省功倍而湖水不致滙積　一荆山橋河身轉折
甚多附近居民每於兜灣處圈築堰壩下網捕魚且
於各渡口接築馬頭種種阻塞河路易淤事雖微細
貽誤頗大請嚴責該管廳汛及地方州縣曉諭實力
稽查毋許圈築堰壩馬頭以阻河道庶湖水遄行可
收宣洩之益奉
硃批如所議行該部知道南河成案
七月十三日
上諭内閣今日召見陳宏謀詢及各省水災據奏皆因

上游爲衆水所滙而下游無所歸宿必當會同通盤籌
辦方爲有益其言頗中肯綮江南山東河南壤地相接
數年以來頻罹水患而今年爲最朕早見及此於閱河
時即諄切訓諭並分命欽差及督撫河臣相度籌辦而
時已首夏不及措施竣事者荆山橋上下百餘里及淸
河積水而已豫兗之境則被災之地較廣人戶田廬待
撫卹者不下數十州縣南望爲之惄然傷懷轉瞬秋冬
正工作可施之候若不先事而亟圖之徒坐視其年復
一年橫流四出直至臨時張皇補苴何所底止耶山東
之水滙於淮徐河南之水達於鳳潁該督撫等雖各守
封疆要不得各分畛域況此嗷嗷災黎皆朕赤子大臣

公忠體國之謂何而忍稍存分別見乎在今日言之會
三省之全局而川澮以疏之隄防以禦之工費誠屬浩
繁然一舉而使千百里內之田疇民舍可以永獲安全
則生民之利孰大於是即多費帑金所不當惜況統屢
年賑恤所用計之爲數果孰多孰寡耶在國家蠲賑未
嘗不動盈數百巨萬而小民已先受蕩析之苦即使爲
督撫者皆能體朕愛民之心郡縣之吏又悉良有司撫
恤極周經理極善而災黎所得日幾以升合計度命而
已何如無災而得中歲蓋藏稍裕之爲能自樂其生耶
且水非旱比赤地千里待澤
上蒼非人力所及有吁嗟籲禱而已水則治之專藉人
工所難者治之當得要領及任事當求忠實勇往之大
臣耳前曾以此諄切專諭尹繼善伊於地方情形非不
熟悉其才力亦非不能辦此特惜費省事之意膠固於
胸中而又惟恐辦之或無成效動曰地處窪下即治之
亦不能保其不被水患夫治之而仍受水患自未得治
之之道耳豈終不可治耶乃以是藉口而委之不治是
正因噎而廢食矣爲地方興大利除大害詎可沾沾爲
一身功過計是豈朕委任意耶江蘇巡撫陳宏謀安徽
巡撫高晉山東巡撫鶴年河南巡撫胡寶瑔等皆能任
事之大臣所有三省積年被水之由應如何相度形勢
從長計議俾可永弭水患之處著該撫等各於所屬境

內悉心查勘仍復彼此會同詳籌妥辦侍郎裘曰修夢
麟往來查閱隨時商酌有應會兩總河者亦著會閱詳
議陳宏謀著即由河南歸德一路前赴江蘇沿途逐一
先行審視與高晉等會奏請旨諸臣膺茲委寄務各矢
實心和衷共濟以慰朕念切民瘼之至意純皇帝聖訓
是月十六日尹繼善奏臣自省馳赴徐州於七月初
四日接署撫印即往沛縣查勘該縣地本低窪昭陽
微山諸湖接連環繞東省濟泗汶滕山水奔注滙歸
向有護城隄一道防水近緣東省連年雨水坡河下
注過多加以去年孫家集黃流漫溢倒灌本年夏雨
連綿僅恃小梁山茶城入荆山橋尾閭宣洩來多去

少水勢不能驟消現委專員動項購料將護城隄工
修防俟水退請帑加幫高厚以期鞏固惟疏消積水
冀涸地畝播種春麥爲目下要務查湖水去路除荆
山橋外尚有湖口閘一處與韓莊閘相近雖爲蓄水
濟運亦係洩水尾閭向係山東河員經管該閘金門
僅寬一丈數尺現在湖水加長濟運嫌多即開門長
開不能暢洩現已咨商山東河撫諸臣或添滚壩或
添閘座使湖水得以暢出入運庶可望其漸消又小
梁山茶城之水俱由荆山橋流入運河然必運河中
無所壅庶得暢流查山東有沂河一道自北向南流
入駱馬湖近因水大於邳州之盧口向西散漫入運

與荆山橋洩水相阻不能通暢似此層層阻遏皆爲
沛縣受病之由已委員前往盧口相度俟可動工即
撥項堵築使沂水不致入運以速湖水去路現在通
盤熟籌凡於洩水有益者另行奏請辦理南河成案

是日

上諭內閣尹繼善奏酌籌沛縣疏洩事宜一摺頗中近
日形勢而沂水不使入運尤爲切要蓋諸湖向以濟運
而邇年運河之水不患其少惟患其多良由決水散漫
入湖致湖不能容溢而入運運益不能容并爲巨浸運
艘阻滯旁邑爲災不可不亟爲籌辦其應如何設法堵
築使沂水各歸駱馬湖及湖口一閘應如何添建滚壩

俾得暢爲宣洩而不致横流微山入運之處著該督等
通盤詳勘繪圖具議以聞朕昨經降旨交陳宏謀高晉
鶴年胡寶瑔等四人經理河務裘曰修夢麟往來相度
其尹繼善原係該省總督白鍾山張師載身任總河事
均一體此九人者當合爲一人庶克有濟今歲黃河順
軌中泓刷汕較前深通實爲
上蒼庥佑但荆山橋一帶仍須廣爲疏通要知此橋如
許空洞皆應過水若如今歲經由時情景則俱爲虛設
矣此事仍須責成夢麟令再加開濬總之尾閭多宣洩
一分則上游少一分灌浸朕於河務一事宵旰廑念諸
臣務宜共體朕懷協力同心和衷集事以副朕委任至

意純皇帝聖訓

八月初五日

上諭內閣據尹繼善奏湖口閘應添滚壩及河清河定
河成三閘應開挑越河現已咨商白鍾山張師載等次
第籌辦所奏并圖中所指工段於該處情形頗中肯綮
惟是近年受患全因湖流宣洩未暢所有關係宣洩機
宜既經查勘明確該督即當會同欽差及河督等速行
相度興工蓋此數百里中久遭泛溢災黎待拯刻不可
緩雖籌畫不厭精詳而興作不容濡滯咨商往返坐躭
時日轉不免築室道謀圖中應舉工程甚多轉瞬冬令
必須趁此時動工庶可歲前竣事稍或遲延則明年春

水方生又妨工作且該處民田久被淹浸無西成可望更無虞傷及秋禾亦復何所瞻顧而不亟亟爲之耶著裘日修夢麟尹繼善白鍾山嵇璜張師載及各該撫等凡有先後勘明各工通盤籌算權其輕重緩急就中最要者分任責成速卽同時並舉餘亦次第興修均於歲內告成以收實效總之各工早竣一日則水患早弭一日諸臣其同心協力奮勉趨事副朕奠安民生至意

皇帝聖訓 純

是月初六日

上諭軍機大臣等近年山東頻被水患而今年南運河更屬異常泛漲因思東省境內如徒駭馬頰及老黃河

等皆古九河故道原爲河水分注之區其遺跡固在特因循日久遂致湮塞若將南運河之水從此宣洩想當淌注迅速方觀承當往來德州一帶閱視堵築第三屯決口或卽趁便前赴山東會同鶴年並將徒駭馬頰等舊日河身循行履勘核其現在形勢如可由此放運河之水似亦一宣洩之法但今昔異宜亦不必存膠柱之見現今秋分已屆海受衆水之時應酌量導之入海俾有所歸天津一帶凡有可開支河分減水勢之處亦卽相度籌議具奏請旨 皇帝聖訓 純

是月十八日

上諭軍機大臣等昨據夢麟奏開濬微山湖積淤已有旨諭矣湖身既屬仰側致金鄉一帶之水不能歸入荆山橋自應於霜降水落之後設法挑濬以期暢流無滯但向來未聞有治湖之法卽朕昨所論及鐵掃帚混江龍等器具或祇宜於黃河挾急溜之勢可以刷沙而於積年淤塞之河身未必有效現今微湖填淤既多若於水落時先就仰側處開濬河身仿洪澤清口之意迺令自爲汕刷似屬善策其餘一應湖中淤積廣爲開濬支河以引迤北之水一律歸入荆山河當可源源宣洩著夢麟等察勘定議具奏辦理奏中所稱今年十一月內不能完工不但金鄉一帶乾涸無望并礙明歲糧艘其言切中在事諸臣均當以此爲程奮勉趨事積水災地

庶有起色至下河今歲秋成俱稔朕心深爲慰藉此皆由歸海歸江之路各得暢流可見果能實力籌辦自有裨益也 皇帝聖訓 純

是月尹繼善奏南陽昭陽微山等湖衆流所歸宣洩之路有二一自江南小梁山茶城等處出口由荆山橋至王母山歸運河一自山東湖口閘入運由德勝六里鉅梁萬年丁廟頓莊侯遷臺莊等八閘及江南之河清河定河成三閘經宿遷桃源過淸河之雙閘以抵楊家莊一由草蕩歸黃河一由鹽河閘蕩下注海此湖水之來源去路也臣因湖口一閘過水無多應酌添滚壩使湖水暢出前已奏明並咨商張師載

鶴年酌辦臣又細加籌議自湖口閘以下因蓄水濟
運設有各閘關鎖河身未免窄狹自水大時賴以宣
洩者全在各閘之月河也今自湖口閘至黃林莊山
東運河長七十餘里德勝等八閘各有月河以閘門
月河並計較之正河尚不甚窄自黃林莊至貓兒窩
江南運河長八十餘里現在水面寬二十三四五丈
不等河清河定河成三閘各有月河以閘門月河並
計較之正河窄至五六丈不等各閘層層收束原為
蓄水濟運今急籌宣洩自宜隨時變通現在會商河
臣白鍾山將三閘月河委員估計挑寬五丈約需銀
三千餘兩則湖口閘並荊山橋下去路之水更得暢

流再宿遷運河北岸有王家溝草壩現在駱馬湖水
由壩口流入運河雖係舊制但此時以宣洩微山湖
水為要有此王家溝之水入運橫截未免上源來水
被阻已商之白鍾山飭令廳營速將王家溝堵閉又
查清河雙閘原係草壩亦有正河月河漕船過後拆
去草壩已寬三十二丈今又拆去四丈共寬三十六
丈以達尾閭去路目下楊家莊口門出水甚暢並有
鹽河閘壩一股向東分流運河下游不致有阻至荊
山橋一帶欽奉
諭旨仍須廣為疏通責成夢麟再加開濬
聖明訓示極為精詳臣親往荊山橋上下查勘從前橋

洞過水十九孔今已過水五十餘孔上下河身均屬
通順再加開濬愈為有益查夢麟亦稱積淤生灘之
處應行疏濬挑切臣自當協同夢麟實力辦理並將
茶城小梁山湖口出水處所俟水落可以煞壩再行
疏濬深通是月初九日奉
硃批此奏頗屬盡心如所議速行仍恐疏洩不暢應再
悉心講求 運河道冊
是月
命方觀承前赴山東閱視堵築第三屯決口兼查徒駭
馬頰河形以備宣洩 按衛河運道北通漳水漳水
入衛助衛行運汛水過盛德州三屯哨馬營四女寺

等處運隄先受衝齧故有三屯之決此東撫鶴年堵
築三屯決口請疏哨馬營四女寺洩水之溝也七月
二十四日奉
上諭鶴年所奏四女寺哨馬營二處皆運河歸海之路
現已興工挑濬朕前以運河異漲非洩之入海不能消
減是以降旨方觀承鶴年等令於徒駭馬頰等處相度
歸海之路設法疏濬原非欲復九河故道總期於洩運
河之水使之入海不必存膠柱之見今鶴年所奏四女
寺哨馬營等處既為宣洩尾閭此即朕諭中所及該撫
等自當及時開濬以收疏導之益至此外或尚有可資
宣洩者亦應留心查勘次第辦理總之多一入海之路

卽多一洩運之路不必拘泥也河渠紀聞

續行水金鑑卷八十八 運河水 三十一

續行水金鑑卷八十八終

續行水金鑑卷第八十九

運河水 章牘十七

乾隆二十二年八月蒦麟尹繼[illegible]

奏湖河之水各有源流支派要皆以海爲歸宿若下游去路不通則上流來源必壅湖河正身不能容納則田廬卽受浸淹淮徐等處歷年被災皆由於此臣等親歷遍勘細考受病之由詳求治病之法必使田間坡水層層引導由溝渠以達湖河湖河之水節節疏通由尾閭以歸大海則源委並治支幹兼修庶收實效如山東與江南接壤之南陽邵陽微山等湖積水未消極宜宣洩在山東僅由湖口閘入運江南運

續行水金鑑卷八十九 運河水 一

河經邳宿桃清一由楊家莊出口會黃一由鹽河閘壩匯六塘河入海現在運河俱屬寬深各閘越河已

奏明加展運口如有砂礓淺滯間段應濬者并行辦理惟因沂水自盧口旁洩由沙家徐塘二口入運過多有阻微山湖水經行之路經臣尹繼善奏明酌辦臣等往看沂河源出山東河寬百餘丈行至邳境盧口正流由駱馬湖六塘河歸海旁流由盧口壩分注入運祇緣舊壩口門寬至八十丈且未築石底年久刷深致旁流過多淹沒邳境民田阻礙運河宜洩亟宜籌辦但沂水來源甚大若遽行堵閉不但暴漲全注六塘爲宿桃清沭之患儻遇運河水小無以接濟

亦有關係擬將石壩裹頭接長中間祇留口門寬三十丈並作碎石壩底以爲節制使沂水多半歸湖祇留二三分濟運但目下運河惟患壅滯無需接濟應於盧口建築草壩將沂水堵截使涓滴不得入運其邳境沂河尙屬寬深間有沙淤酌加疏濬兩岸土堰亦爲培修使沂水正流暢入駱馬湖由六塘河歸海俾運河宣洩微山湖水得以全力下注可望速消至荆山一河原係分洩湖水要路業於小梁山內華山茶城開挑引河其有沙積淤灘現遵
諭旨於荆山橋上下並出水湖口再加疏濬務使暢流入運其荆山橋下游之彭家河又經臣夢麟奏准開

濬現在趕辦此籌辦微山等湖宣導入河歸海之情形也又六塘河處駱馬湖下游爲宣導沂水要路駱馬湖尾閭有引河五道甚暢自引河以下匯爲一河形勢窄狹亟宜開寬并將永濟橋酌添十二孔俾湖水暢注六塘河內如有間段淤淺及兩岸舊堰殘缺亦應修濬培補又六塘河北岸宿遷淩溝向有水口通砂礓河注於沭陽之沭河入漣河歸海盛漲散漫波及民田今擬就現有河路開挑寬深仍於淩溝酌建滾壩俾節宣有制又桃源有港河一道亦係分洩六塘河會沭入漣歸海淤久應濬亦於河頭建築滾壩並將沭河舊堰酌加修補使六塘得有分洩下游

可免爲壑之患至六塘河尾在海州地方與鹽河交滙由武障義澤項沖東門白蜆牛墩六里等河歸海口門間有淺阻俱皆疏濬並將鹽河加挑寬深現有洩水各壩減低二尺例應仍歸商辦臣等派官監督俾鹽運洩水兩有裨益惟義澤項沖二河與武障下游同歸北潮河紆回彎曲宣洩不暢查義澤河下游舊有小沖河久淤應行疏通則洩水更爲徑直又東門白蜆牛墩六里等河由六道溝滙入北潮河與武障義澤同歸一路未免壅阻查東門河下游現有五圖河河形淤塞應開挑深通俾下游尾閭多一入海之路庶千里長流順勢朝宗無虞橫溢此籌酌六塘

河分導沂水入海之情形也以上應開各河道或因舊河淺窄而加挑深寬或因來水寬廣而添籌去路皆係上接鄰省下聯數郡之幹河所當首先興舉其餘一州一邑山泉坡水連界接壤滙而成河必須因勢利導使之水由地中如碭山利民溝永定溝豐縣食城河蕭縣歐邵河爛石河銅山奎河房村河睢寧沈家河白山河邳州武河燕子河艾山河宿遷北岸民便河蔡家閘引河羅家河桃源姜胡窪河清河包家河民便河郭家河周橋河山陽十字河太平河烏沙河安東民便河舊鹽河阜寧穿里河戴家溝河海州高墟河王官口丁家溝等河沭陽分水沙河均係

支流關係民田現多淤墊脈絡不通有必須通身開挑者有止須間段疏濬者有疏洩積潦添設閘洞者俱應逐一經理使之入湖入河各有會歸現在督率道府選帶熟諳人員分頭確估一面與挑臣等往來督查限於年內告成以期接水消涸農民及時播種仰副我

皇上念切痌瘝之至意奉

硃批覽奏頗得領要但須諸臣無分彼此和衷共濟以免朕南顧之憂仍須實力督催不可草率塞責其共勉之（南河成案）

是月二十七日鶴年奏臣裘日修鶴年於六月上旬

在嶧縣韓莊迤西查舊有伊家河一道雖河形尚存而淤梗已久是否開通得以疏消湖水遽難定議應俟委員確勘再行查辦具摺奏

聞即委布政司阿爾泰運河道李清時會勘今據該司道稟稱伊家河舊有水溝形迹寬一二丈深一二尺不等隨沿河往東南及入運處履勘其河身段落自韓莊迤西舊有河形之伊家河開起至江南梁王城入運計六十九里七分零長一萬二千五百五十三丈河頭高於河尾一丈八尺四寸所開河面自應加寬但據泇河通判稟稱逐處挖井測驗下多砂礓刨挖需時恐悞放水未便加寬原據河面止寬七丈似覺稍窄今議定開寬八丈底寬四丈深一丈二三四尺不等其河尾入運處挑寬十丈使湖水暢流河頭處所係江南利國驛舊路所經請照兩江督院所議於河頭建滾水石壩一座按河身寬八丈壩座應寬十一丈並酌建石橋以通驛路所需土方滾壩各工料原估銀十四萬二千三百八十六兩今河面加寬一丈土方銀數加增另行估報如有河身開至民田地畝亦即照例查辦時值臣夢麟到濟至韓莊詳悉相度洵屬應行之事至徐復與臣裘日修等商辦意見亦同伏查微山湖積水為患致濟金魚等村莊久淹時廑

聖懷惟湖河一片去路甚微運河之水年來甚漲而旁洩運河之漲者全賴支河分疏今河清等閘越河業經酌議開寬閘口等處又據堵閉入運之水既分則來源漸少亦可以久疏消其下游駱馬湖已會商挑挖菱溝港河二道由漣河入海以資分洩至伊家河實為微山湖宣洩要區今速行挑濬與荆湖口三路爭流則奔騰無滯直入八閘之外微湖積水自能遄擊而下臣等再四詳查應如該司道所議辦理臣等現在酌派兗沂曹道徐鐸運河道李清時督辦並分派段落專員經理奉

硃批如所議行（運河道冊）

九月初六日

上諭軍機大臣等張師載奏東省湖口閘向因蓄水濟運口門只寛二丈二尺現在湖運通連一片宣洩湖水似不必於該閘口較論寛窄等語近年運河水漲緣微山湖積水泛溢亟應疏濬是以該督議將湖口閘開寛口門建築滚壩以資宣洩此奏蓋恐閘口過水太多將來運河水勢微弱或於新運有礙此亦在東言東爲運河平時蓄洩之計而該督原議則所謂急則治其標耳然伊所云湖運相連一片似不必於閘口較論寛窄於目下情形亦自有所見著傳諭裘曰修夢麟尹繼善等就微山湖上下一帶形勢通盤籌畫如伊家河荆山橋等工開濬後湖水已得暢流毫無阻滯則湖口一閘自可無容改作或必須開寛築壩始於疏消湖水有益則當仍照原議辦理先除湖水之積患徐屬濟運之長策於此事先後緩急之序庶爲有合裘曰修等其悉心商酌權其利病輕重妥議奏聞皇帝聖訓[純]

是月初十日方觀承鶴年奏八月二十四日奉

上諭前已恭載欽此臣方觀承欽遵卽日自天津起程由德州哨馬營四女寺一帶會同鶴年赴東昌運河東岸查勘徒駭馬頰二河復至東阿張秋鎭迤南閱視查運河自汶上南旺分水處引汶入運北行三百八十里經東平東阿聊城博平清境至臨清州衛水自館陶合漳水滙之又北行三百三十餘里經武城恩縣德州入直隸境歴吳橋東光南皮滄州青縣靜海天津以達於海除直隸境內運河有捷地與濟二減河分疏入海節年加濬深通現資宣洩其山東境內運河自德州至南旺共七百一十二里內有德州哨馬營減水壩寛三十丈壩面高運河一丈二尺又南五十五里有四女寺減水壩寛八尺壩面高運河一丈隄外老黄河一道卽古之鉤盤河哨馬營壩下引河長五十里四女寺壩下引河長九十里俱引於吳橋之玉泉莊會流經寧津南皮樂陵鹽山慶雲至海豐大沽口入海計長二百九十里自四女寺而南又三百七十里過臨清州至博平之魏灣有馬頰河一道係唐時黄河故道經清平高唐恩縣樂陵慶雲至海豐之沙土河入海計長五百七十里河頭十里之內設減水閘二座每座口門寛一丈五尺底高運河七尺五寸涵洞一座寛八尺底高運河五尺五寸自馬頰河而南又五十五里至聊城之龍灣有徒駭河一道卽古之漯水經博平茌平高唐禹城濱州至霑化久山口入海計長六百五十里河頭八里之內設有減水壩寛八尺壩面寛運河七尺五寸減水閘二座每座口門寛一丈五尺底高運河七尺五寸自徒駭河而南又一百三里至東阿之張秋鎭舊有五空橋

寬十一丈五尺底高運河一丈五寸五空之南三空之北乾隆十九年復建減水閘三座每座口門寬二丈底高運河一丈減西岸沙河趙王河之水由隄外引河就近入大清河歸海自三空橋而南又一百二里即係南旺分水處爲汶水北入運河之始以上七百一十二里中蒙

聖諭指示之老黃河馬頰徒駭三河所有洩水壩四座減水閘七座涵洞一座又三空五空橋二座今年盛漲俱過水自三四尺至一丈五尺不等現尚過水自一尺至六尺不等合計閘壩各口門共寬八十六丈三尺皆宣洩運河盛漲入海其馬頰河河身寬自二十丈至一百餘丈容水爲多老黃河次之徒駭又次之此運河分洩舊有之途徑也臣等惟期洩運多途不敢稍存膠柱之見茲查哨馬營壩口並壩下引河業經臣鶴年奏明挑挖現在深通其四女寺壩外十二里有德州三十里鋪大橋橫亘高梗之上橋內水深三四尺橋外迤東至嚴家莊四十里內水止二三尺形勢不順自嚴家莊下接玉泉莊會流處四十里並無河身水勢散漫高低不一應一律挑深自吳橋以下老黃河乾隆十四年雖抽挑子河迄今不無淤墊並多葦草阻塞均應徹底疏通馬頰徒駭二河亦於十四年挑濬節年水過沙停閘口引河淤阻並須

加挑河內亦多蘆葦盤結兼有捕魚土壩及道埂攔阻均應間段清理又自馬頰河至海豐境內將近入海處所有羊沽橋支河現爲居民築堰斷流並應毀除以暢尾閭又各河所經橋座多有窄隘兩頭土壩甚長束水不能暢流並須拆改展寬添設木橋寬通水道俾無壅遏查各河至海皆係長數百里復多支河旁港已委明白河員每處二人俟查明至海口逐段測量水勢分晰開報但河身現皆過水其寬窄深淺情形尚難查丈確實請俟水退後復勘分別工程難易或勸民力或動帑修臣方觀承會同東省撫臣河臣次第妥酌辦理期於支流暢達洩運有資以仰副我

皇上指示機宜有備無患之至意再張秋運河西岸有沙河趙王河匯上游河南之儀封延津直隸之長垣東明山東之鄆濮范張諸境瀝水橫衝入運每逢水發勢甚洶湧該處運河兩岸東高西下東岸所設之三空五空橋及減水各閘口門皆高運河一丈至一丈二尺水勢不能暢消不獨運道阻艱兼致附近州縣泛溢爲患本年八月盛漲臣鶴年曾於三空五空橋之間新閘之南地名八里廟將運河東岸刨挖數尺洩水入大清河數日間運漲頓落旁邑積水亦消行有成效請即於此處建滾水石壩一座面寬十二

丈底高運河八尺比五空橋低四尺比新建閘座低
二尺遇八尺以上之水即可由此減洩隨長隨過不
須啟閉兼有限制應一併交新任撫臣會同河臣籌
議奏請
聖訓辦理其直隸天津支河祇係消洩境內瀝水下通
淀泊無關南運宣洩情形業經臣方觀承奏覆運河道冊
是月十三日奉
上諭據方觀承鶴年奏張秋運河兩岸東高西下東岸
所設之三空五空橋及減水各閘口門皆高運河一丈
至一丈二尺水勢不能暢消請於東岸地名八里廟建
滾水石壩一座高運河八尺遇八尺以上之水即可減

洩等語運河東岸地勢既高舊設之橋閘皆不足宣洩
自應另行酌建滾水石壩以洩盛漲但該督等所奏有
底高八尺以及一丈者尚覺太高運河有七尺之水於
糧艘即可浮送所有酌建滾水壩及諸舊壩應均令高
於運河底七尺或慮水僅高七尺遇有淤淺處所不免
阻滯此則當於每年撈濬時實力挖挑務使一律深通
不得有名無實再滾水壩既建運河自足宣洩然壩以
外河身若高則運河所減之水又不免倒漾旁溢為地
方害並當設法疏濬深通毋致下游受患運河道冊
是月十八日
上諭內閣據楊錫紱奏請修整縴路整理閘座民堰並
挑濬淤淺各事宜俱係現在所應辦之事運河連年漫
溢輓運維艱今年復遇異漲遂至阻滯非大加修築挑
濬其何以濟且目前因積水過多惟是講求宣洩第宣
洩太過設遇水少之年又不免流淺膠舟此豈可但為
一時權宜而不籌及經久即如微山湖等處縴路既經
淹浸日久則隄工必多卸入河身淤墊積高較舊河底
相去不知其幾必當實力挑濬非僅照常按年大挑所
可草率告竣者又如前此方觀承等奏於臨清之八里
廟建設石壩張師載奏湖口閘不必於閘門較量廣狹
以及尹繼善等奏將沂水入運之盧口壩留寬口門三
十丈各事宜皆當通盤籌算期於有利無弊且該漕督

所奏祇就運河之在東省者而言其自臨清以下至江
南境亦應一體經理但此事非張師載一人所能獨任
著劉統勳馳驛前往山東江南一路相度會同河臣等
辦理再每年例派御史查巡漕務其在東省者現今將
屆點派之期著派給事中海明令其隨往於濟寧臨清
一帶督理挑濬運河事宜其各部司員內有實心任事
可勝習練河務劉統勳素知其人者亦著酌量帶往委
用純皇帝聖訓
是月白鍾山嵇璜奏下河歸江歸海各工一案欽奉
諭旨令臣等督率屬員悉心妥協辦理俾下河民生永
有裨益臣等與督臣尹繼善當經飛飭該管道府遴帶

熟諳估計人員分頭確估各處工程上緊興修查湖河水勢臣嵇璜前奏將歸江者列為急工歸海者列為緩工今查歸江之路固宜急辦而歸海各工亦有應先辦者不便以列為緩工遂使遲緩如歸海工內高寶運河東隄之郎兒閘子嬰南閘邵伯減水三閘水大則洩水歸海水小則灌溉民田今因年久損壞急應拆修完固以資啟閉阜寧之射陽湖改紆為直移遠為近則歸海捷徑宣洩甚暢不致阻壅水勢頗為緊要泰州之孔家涵河鹽邑之皮岔河岡溝河係分導西水要路亟須疏濬以資利導又下河之石礎天妃越閘裏頭尾土俱已塌卸兩墻壁立若不急修恐致傾圮以上俱係歸海緩工應行先辦者今與歸江急工俱一併估定臣等於河廳管汛及鹽務人員內遴委幹員酌撥帑銀分段承修現在興工又將一切建閘挑河事宜給發條約令道府大員實力查催嚴加稽察統限於年內一律如式完竣南河成案

是月濬山東伊家河從鶴年等議以洩微山湖水使由梁王城入運又裘曰修等請挑兗州府河洸河改金口閘涵洞為減水閘改楊家壩為石閘俱從之

皇朝文獻通考

十月裘曰修奏查得山東應行疏濬之處兗州為要曹州次之其故皆原於微山一湖積水不消以致宣通無路臣裘曰修與前撫臣鶴年六月間於微湖一帶相度地形惟伊家河形勢最順檄令藩司阿爾泰運河道李清時勘議嗣臣叟麟與撫臣鶴年又細加講求奏請興工臣裘曰修於九月初七日復到工所諭令將原估十丈河頭再行展寬數丈今已按段分工併日趲辦總期十一月上旬完竣將來此河告成微山湖積水建瓴而下則濟寧金鄉魚臺滕縣嶧縣以及江南之豐沛二邑地畝可以普行涸出既有此宣洩之路即伏秋盛漲亦必不致如前此之壅閼不下臣等再詳求原委水消之後更有應辦者在兗府言之魚臺縣屬有舊運河一道係明代未開泇河之先舊行運道也在今運河之西向雖年久不治河形尚存且通舟楫今則淪入湖中幾二載矣查此河故道界微湖之西面上接濟寧之牛頭河金鄉之淶河由沛縣安家口鬬虎店至銅山縣之玉皇廟出茶城十字河至荆山橋入邳州之彭家河歸運若微湖消退之後疏通此河并牛頭河淶河柳林河一併挑濬在下游言之則直接現在之茶城河頭而脈絡貫通矣在上游言之則濟寧金鄉以下各州縣滙注之水皆有去路而水患可除矣又泗河發源於泗水縣之陪尾山經曲阜滋陽鄒縣入濟寧州境歸魯橋濟運在鄒縣滋陽曲阜境內者向不為患自濟寧州姚安

莊以下河身愈下愈窄至張家橋等處寬不及四分之一在在淤阻致多泛溢迄今未消又白馬河自鄒縣北九龍山發源入濟寧孟家橋歸獨山湖濟運因中段之董家口與泗河相接泗河之尾窄隘不能容致多旁溢遂漫入白馬合流愈致淤阻今請於泗河白馬河二水並將河尾挑濬務俾各行故道勿致交阻則兩河分流消納亦易矣此均在伊河既成微湖既洩之後所應辦之工程也至現今可與舉者有府河係泗水分支向有金口閘俗名黑風口建涵洞二座由涵洞穿入府城至濟寧東關之楊家壩一出天井閘入運一會洸水入馬場湖今涵洞淤墊已在河

底至楊家壩又用土堵築去路隔斷每歲俱有暴漲之虞今若將涵洞改建減水閘一座楊家壩亦改建石閘一座用板啟閉則上下通流且有節宣之制至洸河會流入馬場湖之處洸河每多旁溢查自濟寧之興交鎮以下舊有河形一半入運一半入馬場湖年久淤塞應請挑濬則兩河交治矣至曹州府則應分二道言之其西南一道則自豫省之延津滑縣封邱直隸之長垣東明等處坡水漫溢而來是以明代建築太行隄之始卽沿隄開河一道名曰順隄河長短起止悉與隄同使順軌東流由曹單等縣入江南豐沛境以達於微湖自微湖水漲此河不能下達以

致每歲爲災多有淤墊此亦在伊河既成微湖既洩之後所應辦之工程也其東北一道則曹濮鄆范壽張陽穀諸縣上承濮州定陶各坡河之水俱從沙河趙王河二處入運東岸之三空橋五空橋及平水閘洩入大清河歸海而壩底過高宣洩不及今歲衛河異漲運河爲其頂阻倒漾而上遂多淹漫今直督臣方觀承前撫臣鶴年奏請於八里廟添建滾水壩一座此處正當沙趙二河之衝於地勢最爲切中但壩底仍高則泛漲之時尚有不能暢消之慮今奉
旨俱放低改爲七尺以便過水仰見
聖鑒精詳之至應欽遵辦理總使平槽之水濟運有餘

而泛漲之時消減亦易則曹州東面一帶水患可除矣再查沂沭二水皆爲幹河沭河至江南經沭陽縣入海山東境內尚屬安流沂河正支入江南之駱馬湖旁支從盧口入運頂因入運太多臣等業經會議於盧口建壩不使多洩以疏運河水勢今聞沂河入駱馬湖之正支愛賢集等處多有淤阻臣等仍咨明江省將沂河入駱馬湖之正支再行疏通合併聲明

又奏伏查南旺舊制原係三分南行七分北行今則北行者少南行者多緣汶水上游從大清河入海之路戴家壩全行遏斷何家壩從石頭口入北之途壩身過高又從未啟放以至大溜直向南趨倍於往

昔臣張師載現於分水口兩岸接長南壩挑之使北
收短北壩切去灘嘴俾其順勢北行今請再將何家
壩減低二尺放入北運則南下之來源已少臣等更
擬於糧船回空後即嚴閉南閘盡啟北閘暫使汶水
全往北流如此則一俟伊河放水運河下段隄岸盡
出凡現在不能施工之處可以次第興舉至於淤淺
段落應行挑濬如彭口等處閘座應行拆補如邢莊
利建侯遷閘等處俱可一律辦理此南陽以下運河
情形也至南陽以上則水勢已落惟查隄岸殘缺閘
座坍損之處如汶上縣之寺前鋪閘為南旺分水南
行之第二閘現在椿朽底陷通身漏水應見底拆修

又東昌府之李海務閘土橋閘上層皺裂應拆修上
層濟寧州之在城閘應加高二層以資防洩其洩水
入運之路有聊城縣之舊閘口大寺東涵洞二座以
洩西岸諸邑民田坡水穿運東入徒駭河歸海有博
平縣之呂家灣皮狐洞涵洞二座以洩西南諸邑民
田坡水穿運東入馬頰河歸海清平縣之李家口張
官營陳官營等水溝橋梁五道以洩東西兩坡民田
之水入運歸衛又濟寧州之新店新閘仲淺魯橋等
涵洞五座以洩州南數十村莊民田坡水入運現俱
坍塌淤塞應請改修又聊城縣之十里鋪上承曹濮
范觀朝陽穀諸邑之水滙入莘縣之白家窪歸運來

水甚大舊祗有進水閘二座洩水不及并應再請添
建涵洞二座以資利導以上各閘座涵洞或減洩民
田潦水或節宣運河正流分別應修應改應增及修
補隄堰挑挖淤淺各工段皆及時辦理此南陽以上
運河情形也 裘文達公奏議
十一月初四日白鍾山題裏河廳運口係各省漕船
經由要處專藉洪湖清水以資浮送必使清水常强
庶可敵黃濟運每遇湖水微弱或東北風厲未免黃
水倒灌淤墊河身有礙運道今春恭逢
聖駕南巡臨幸運口
指授方畧令於壩頭北壩外築攔黃壩一道攔禦黃水

民生運道大有裨益即飭敬謹遵照
欽定式樣上緊儹築一律高寛堅實穩固茲據淮揚道
何煟詳稱運口頭壩北壩外建築攔黃柴壩一道估
工料銀四千七百四十兩親勘確核並無浮冒造請
題估臣等復核無異除造冊送部外相應具題奉
旨該部議奏 南河成案
是月初六日
上諭內閣據嵇璜奏高郵運河東隄添建石壩已經完
竣并請酌定水則如上游五壩過水漸多車邏南關二
壩過水至三尺五寸開放五里中壩車邏南關二壩過
水至五尺再開放新建石壩視水勢大小以為啟閉自

無壅潰之虞所見深得蓄洩機宜蓋湖河水勢以五壩
爲來源以江海爲去路而歸江之路近於歸海況下河
地本卑窪必視歸江諸閘壩實有宣洩不及之勢始可
以次啟放今春南巡時親臨指示今將車邏南關二壩
常行開放俾河水得以隨時減洩而又早闢歸江之路
以達其流下河田畝遂獲豐收此已試之明效自當酌
定水則以時啟閉著照嵇璜所奏過水尺寸立誌壩旁
以垂久遠然此特專就下河言之耳若論湖河全局則
五壩之水洩自洪湖但使洪湖之水從清口暢流會黃
入海則黃水不致有倒灌之虞而五壩之過水自可消
減向以河臣惟事護隄轉至湖漲遂有一潰難收之勢

而清口則收束廹隘託言濟運不知近日運河之水患
其多不虞其少前曾降旨白鍾山等以清口之東西二
壩古人具有深意淮水力弱則資其堵束迸力刷黃淮
水盛漲之時則早爲宣洩以減其勢至於五壩則不得
已而設此尾閭也因令於五壩過水一寸則東壩開寬
二丈過水二寸則開寬四丈以期疏洩通暢不致奔溢
五壩以爲下河之患昨據裘曰修蔓麟白鍾山高晉奏
稱今值冬令應照例東壩蓄水向來口門僅留十八丈
至二十丈今擬酌留三十丈河水可以暢出等語是清
口之水已不患其不暢流而會黃入海矣至春夏盛漲
之期則仍遵前旨立爲水則視五壩過水之分寸以加

展拓如此通盤籌辦操縱得宜則湖河全局自可永奏
安瀾之績矣但河官積習惟以循守前規爲事可將此
旨勅石於清口及運河東壩俾治河諸臣永遠遵行焉
純皇帝聖訓
嵇璜又言高郵南關車邏二壩下引河應切去灘嘴
俾過水順暢不致漫溢民田高郵之官河南澄子河
北澄子河均有淺阻應挑濬以導兩壩去路再寶應
河之小新河廟基港蔣家壩下之金釵澗高郵湖下
之越河王家港俱應疏挑深通庶冬春水小得以遞
相灌輸騰空湖面以多留山盱五壩過水之地奉
諭速爲之皇朝文獻通考

是月初十日尹繼善奏臣等會查微山諸湖積水未
消亟應分籌去路臣尹繼善前因山東湖口閘金門
僅止一孔不足宣洩是以咨商山東撫河諸臣或添
建滾壩或增設閘座使湖水得以暢出入運並具摺
奏
聞彼時尚未知山東有另開伊家河之議也及聞東省
議於伊家橋估開新河分洩微山湖水至江南梁王
城入運其前商添建滾壩應即於伊家河頭建築又
經臣尹繼善咨會山東撫河二臣酌辦嗣經裘曰修
蔓麟會同山東撫臣鶴年查勘伊家河應行挑濬並
即於伊家河頭建築滾水石壩業經會奏則湖口閘

之旁自不必再建滚壩矣至伊家河工程現在賡辦梁山荆山河等處臣㚇麟等再加疏濬俟完竣與湖口三路分流則微山諸湖積潦自可暢消第微山湖底年來南高北窪湖口閘尤爲湖水入運最捷之處現在閘門止有一孔寬僅二丈二尺洩水無多與其每年盛漲宣洩不及以致盈隄拍岸莫若於湖口閘迤上再添建數閘如水小當蓄則同時下板遇湖水過大則相機起板如此定爲成規不但宣洩湖水暢達而於蓄水濟運亦無妨礙臣等俟伊家河荆山橋等工開濬後看湖水宣洩情形應否酌辦再與山東河撫諸臣會商妥協恭請

訓示遵行奉

硃批所見是總以相機實力妥協辦理爲要耳（運河道冊）

是月十四日張師載奏運河疏築事宜上廑

宸衷因尚書臣劉統勳奉

差晉省

欽命臣鶴年留東辦理遵卽會同張師載並海明詳加商確查東省運河北抵臨清南至臺莊上下幾及千里其資灌輸而利運行爲汶爲泗爲洸爲薛每遇伏秋汛發俱帶泥沙而歷年大修小挑不過臨清南旺濟甯彭口等處塘河沙淤最厚者大加挑挖其餘長河亦間段疏濬總以糧船可行而止並非大加挑挖遂致年深日久河底益高而隄身日形卑隘加以今歲伏秋漳衞挾沙等水泛溢於其北昭陽微山等湖漲滿於其南水壅沙停隄隨水刷河身淤墊更倍於前今冬若止照常例大挑殊非經久之策臣等愚見除塘河工程儘照大挑往例雇募等夫實力挑挖外請自濟甯以下之石佛閘起北至臨清閘止將河底淤墊逐一深挑又以現在水深八尺爲度凡不足八尺者添估挑挖俾河身一律坦平以免阻塞今回空過後十一月初三日南旺可以煞壩挖水數日石佛以北至靳口可以涸乾十二日可以興挑正月告竣靳口以北至臨清地勢稍平控水較難十二月興挑

二月告竣石佛以下直到臺莊內多湖河相連之處深淺段落尚難確估而糧船經行足資浮送俟湖水消退兩隄修後再行估辦惟彭口古淺山河噴沙之處連年因水大不能築壩雖經額夫撈挖並未大加挑濬請一併估計賡挑總在重運未到以前凡屬淤淺上緊挑完以利運行其臨清以南至石佛一帶兩岸縴道間有殘缺卑矮業飭道廳勘估以本年盛漲時出水三尺爲度或應加高或應幫寬逐一估報再加查勘委員賡辦石佛以下至南陽兩岸縴道現在水未大消卽南陽以下現已開工微露隄形之三千餘丈兩面排樁埽由中心填土築隄駕船遠運土方

於十餘里外天寒河凍人夫水內施工未免艱難且
臨河州縣俱在僨挑伊家河所辦椿料未能如期應
付民間小船亦係出入必需難以照數雇募查伊家
河業將挑成開放在即約計歷冬入春河水必消則
前項纖道漸可涸露與其凍天興作人勞費重不若
稍待春初冰消日暖工易費省止須臨時多分段落
多派官員於青黃不接時招集民人就工謀食同未
露隄形之一萬餘丈均可接續辦理即或水口間有
深澗因地之宜或搭橋墊路或用柴軟鑲俱可隨時
料理總期縴挽有資以待新運再臨清以北德州以
南之衛河原係漳衛合流水帶沙行雖冬令水落尚

仍巨浸故自元明迄今不能築壩挑挖歷年大挑俱
係駕船撈濬移淺就深此次辦理若非逐段測量則
淺深不齊恐難一律通暢自當與臨清以南之運河
一體辦理但波流沙走向俱移淺就深今議修民堰
所挑之土如能堆積兩旁原可增培隄岸土乾募夫
夯硪足資鞏固以衛田廬若係淤沙又難層累所有
應修民堰自應仍照原議辦理現雖懸擬統俟伊家
河放水後前往河干測量相度總期公私有裨其臨
清以南沿河亦有民修隄堰應行培補但所挑長河
與應培民堰之所不能湊合查凡培堰恰值挑河之
處者即將挑土堆放堰邊俟春融土乾令本汛淺塲

額夫夯硪堅實不須另請錢糧若非挑河處所而民
堰殘缺應修者一併酌給食米夯硪併案估報再閘
座攸關蓄水如寺前鋪閘為汶水南行第二座與柳
林閘互相啟閉今已樁朽石裂通身漏水應徹底拆
修又李海務閘土橋閘建自前明金門較窄江廣船
隻重大過閘稍狹現今金門一面石塊鼓裂俱應拆
修並將金門放寬又如在城戴廟邢莊利建韓莊頓
莊後遷等閘身較低易致漫水各應加高一二三層
不等其餘各閘石塊脫落處均俟水落撈砌庶運河
節宣有制又聊城舊閘口大寺東呂家灣並十里鋪
添建涵洞共五座博平皮狐洞涵洞濟寧新店新閘

仲淺曾橋等處涵洞共五座清平李家口張官營陳
官營等處水溝橋梁共五道均應修整又何家壩坐
落汶河西岸為洩水北行入運之路今汶河分水口
南多北少雖現將南壩接長北壩收短而何家壩壩
身過高北流不暢應照原議落低二尺並挑濬石頭
口入運支河庶汶水北流不致偏少俱經委員確估
陸續興修至伊家河工程緊要俱係責成州縣承挑
臣等駐工立限報竣所有現辦一切工程先令司員
蔡琛和敏分投勘驗督率俟伊家河放水即星赴各
工上緊查辦以期仰慰
聖主宵旰憂勞之至意奉

硃批覽奏俱悉此番大加整頓必期實濟於事不可草率愼之勉之道運河冊

是日夢麟奏臣於十一等日會同督臣尹繼善河臣白鍾山查勘荊山橋河道並相度徐城石工事宜完畢臣因將家營堵築未竣尚須赴該處督辦恐駱馬湖開放在即宿桃民田久淹入夏雨多愈難辦理遂自徐起程星赴下游查辦率該道吳嗣爵李宏等自宿遷駱馬湖尾閭起至湖河入海之處止逐大確勘看得六塘河上承駱馬湖水至清河以下分爲兩股由武漳義澤等河入潮河歸海縣長三百餘里河身無阻惟間段有淤灘數十處致積水停蓄應行挑切

計工長四千六百餘丈卽委員帶領河兵多募人夫給與飯食分投趕辦二十日卽可完工至六塘河尾設有武障義澤等七壩過水而壩旁又另有支河五道計共洩水面寬二百餘丈直達潮河並無淤墊放水實可暢注至六塘南北兩堰原係民修茲查桃源清河堰工缺漫上年經尹繼善等奏准借帑修築分年徵還現在償辦未竣其宿遷境內因去歲孫工漫溢湖漲續衝堰工六處該縣稟稱約估銀四千二百餘兩現在詳請動項臣查駱馬湖現屆開放若不及早堵築湖水一過便卽由缺口旁溢且與桃清二縣事同一例斷難遲緩卽檄令該縣動支雜項價辦修堵移知督撫照上年奏准借銀歸款之例一體辦理各處缺口俱勒限於駱馬湖放水之前修築完竣再六塘河上下民田三百餘里緣月來天晴潦涸現在高阜二麥成熟其低窪之區餘淹已消目今佈種秋禾民情安貼至宿桃清等縣隄堰間隔民田積水臣親查採量統計一十五區共淹田一千五百餘頃其爲格隄所阻水勢微淺者現各開溝一丈至二丈不等放水下注其爲格隄撐隄間隔之處酌商涵洞其總匯處所地居運河縴隄之上者擬建閘座共計開溝一十五道安涵洞五處建閘四座其建閘所需石料卽就近於高堰存工餘石內酌給運價撥用無庸

另行採辦以上工料銀兩共約估七千餘兩現咨河臣於河庫先行借支及時趕辦工竣照例估銷於江藩庫撥還歸款再徐州城東狠矢溝積水一百六十餘頃四圍窪水前已涸出因十九二十等日大雨又有淹水停蓄已委員挑挖溝槽一道使餘淹歸入荊山橋河不致久積俟消涸淨盡卽行具奏南河成案

是日尹繼善等題宿遷桃源等縣阻黃臨運隄堰間隔民田積水經夢麟勘擬添建閘座安砌涵洞開溝放水下注挑切六塘河淺灘奏明辦理今據淮徐海道吳嗣爵詳稱六塘河以下間段淤灘應行挑切宿桃隄堰所隔民田積水無由宣洩察勘應於桃源中

河南岸尤家灣蕭家莊孫家莊三義壩等處建洩水
石閘四座除撥用高堰十九年大工案內餘存雙料
裏面等石統於高堰存工餘石案內核算詳咨外估
磚木料物匠工運石水腳共銀五千七百一十六兩
六錢七分九釐又宿遷運河五堡下淤口劉老澗及
桃邑中河高莊十里堡等處估建木涵洞五座共估
木料匠工銀七百九十六兩六錢六分六釐又疏放
銅山宿遷桃源積水十六處挑挖溝槽銀四百九十
六兩六錢九分又挑切六塘河內間段淺灘埂阻之
處共計夫土銀三百七十二兩七錢二分以上通共
估需銀七千三百八十二兩七錢二分五釐詳候題

估臣覆核無異除造冊分送部科道查核外臣謹會
同蔓麟白鍾山嵇璜陳宏謀合詞具題十二月初六
日奉
旨該部議奏南河成案
是月張師載阿爾泰奏臣等會同海明查得東省微
山湖居朝陽湖下游附近各州縣民田被水咸爲會
歸本易漲溢近年緣江南徐州數十里無隄之處石
林口孫家集一帶刷成溝槽奪湖內灌微湖受水益
多宣洩無路致近湖處俱有被淹荷蒙
皇上特允臣等所請開挖伊家河以資分洩自十一月
十三日工竣放水後湖水日見掣消兩岸隄形漸露

卽被淹地畝亦已涸出三千三百餘頃臣等悉心酌
議乘此河湖暢流更須急籌善後有應籌去路而節
來源者二條一八閘月河尙應挑濬也查新挑伊家
河自韓莊以南遶過八閘至黃林莊入運原以運河
消洩不及是以議開伊家河在上源固當疏通而下
流尤須暢達臣等於開放伊家河時卽咨會江省將
鹽河雙閘不必照例堵閉盡行開放使水有去路不
致壅滯但微山湖水雖有伊家河分洩其運河減下
之路全由八閘而河身止此丈尺閘座層層關束恐
不能掣消迅捷應請八閘月河再爲開挖寬深卽日
飭委道廳勘估分段派員煞壩興工總以重運未到

通身完竣俾湖河下注更得暢流一伊家河壩頭河
底尙應接長迎挑也查伊河壩口因未開之先湖尾
水勢尙深無須挑挖今開放後現雖深通暢流惟處
消水數尺後河頭以外從前水深未挑之處未免淺
溢容隨時查看如探量湖尾消水稍減卽將壩外河
底追挑數十丈並再將兩岸壩頭照雁翅式亦各接
長數十丈以資吞納似此分流暢導湖河去路不爲
不廣臣等通盤籌畫尙當節其來源使入湖之水稍
有撙節然其病不在東省而在江南伏思徐州迤近
黃河前八千里金湯無不築隄防衛獨留此數十里
無隄之處蓋緣當日河低岸高今則河底日高水漲

即溢刷衝溝槽分洩正溜不特徐邳田廬在在堪虞
即東省微湖被其倒灌每多墊溢今蒙
皇上天恩疏濬荆山橋又開伊家河現在微湖積水雖
退但須合兩省情形詳加商確查徐郡花莊堆積亂
石滚壩以爲節制即水至平槽不致過水灌入微湖
請將孫家集數十里凡有溝槽未經填堵之處逐一
探量普律查勘仿照花莊一體堆砌亂石壩工亦使
盛漲節減歸槽不惟湖水可免盈溢而河底日就衝
刷亦可借水攻河無虞淤墊實爲兩便之道現在委
曰修夢麟俱於徐宿等處查辦工程臣等已咨商酌
辦並咨會白鍾山商辦臣因籌及伊河既開微水漸

消尤須講求善後庶源流與尾閭並治節宣與歸宿
有資矣 清奏議 皇
十二月二十六日
上諭軍機大臣據張師載阿爾泰奏籌辦河湖善後事
宜一摺所見頗中肯綮 皇帝聖訓 純
是月歷任兩廣總督署山東巡撫鶴年奏東省運河
縴道多在市鎮人稠路窄請將民居草土房間有願
賣者給價拆移則隄寬而費省其瓦房不願變賣者
量爲幫寬沿隄加築片石等工
上諭曰此舉甚當即如街道亦因人占而路窄大都瓦
房亦予價拆改爲是不可姑息而此後之嚴禁不令占

地蓋屋尤爲要務也 皇帝聖訓 純
是年夢麟尹繼善白鍾山嵇璜陳宏謀奏淮揚徐海
各州縣已辦幹支各河而外尚有宣洩民田積水通
支達幹之河渠併有逼近湖蕩支分派別之汊港秋
間查勘祗因盈涸估蓋高下難分未能併勘入奏今
當冬深水落情形畢現內有水道貫通儘勘宣導者
無庸疏濬其淤墊阻礙之處若不併爲經理則上下
脈絡猶未貫通須及時修治節節導引處處通連務
使一律條暢隨督同道府選帶熟練人員復加相度
悉心履勘如碭山華家溝河碭山蕭縣境周家莊河
年久淤墊亟應續辦又碭山蕭縣境內減水河係接

洩河南永城坡水現據永城縣詳請疏濬亦應估辦
又蕭縣龍山河小鹽河洪河銅山蕭縣境內望州河
靈璧房村河睢寧龍家河白馬河宿遷縣東河南岸
蔡家河李家莊民便河桃源九龍潭河大成河清河
響水河清河安東境內澗河山陽溢山河潯河阜寧
被澤河曹溝河窰頭支河楊家河太平河海州王家
溝河薔薇河沭陽柴米河贛榆大沙河圍子河共二
十餘處或通身淤淺或間段阻塞均宜分析疏濬舊
有閘洞量加修葺現在詳悉估計派員領帑與挑臣
等往來督察期於來年三月前普律完竣統俟奉
旨允准一併確估具題至田間溝洫應歸民力自辦者

查照從前尹繼善原奏悉心董率立定章程次第經

理奉

硃批亟應辦理者仍以妥速為要南河成案

續行水金鑑卷八十九終

續行水金鑑卷第九十

運河水　章牘十八

乾隆二十三年正月十六日夢麟尹繼善白鍾山嵇璜

奏洪澤湖出水之路有三一由清口會黃歸海一由運口入運達江一由山旴五滚壩過水由高寶諸湖入運歸江歸海其減洩盛漲機宜必須順利條暢方無壅滯漫淤之患查每年盛漲五壩減洩時運口入運之水源源下注自清江以至高寶運河業已拍岸盈隄又值五壩所過之水滙於高寶諸湖傾瀉而來河被湖截湖為河阻勢必交相壅漲致下河七邑常淹職是故也今高寶一帶入江之各河港已經節次

疏浚而運河源頭若不酌量節制則進水過多運河依舊難以容納歸江之路仍不能暢流臣等詳考舊制淮揚運河向以閘壩為關鎖從前每遇重運過完即將惠濟等閘酌量下板相機啟閉使清口來水減少得以騰空運河滚壩所過之水得以暢達歸江其法甚善後違舊制啟閉失宜且惠濟閘年久圮壞下板不及到底遂至常年過水毫無撙節現將惠濟正閘估修春間即可完工請嗣後每年重運過完五壩過水盛時將惠濟通濟福興等閘酌量下板數層閘上約過水五六尺數日內將閘板全啟一次往來官民船隻既無阻滯而盛漲時運河先已騰空五壩減

下之水暢達入運即可迅速歸江待五壩水小仍將各閘照舊開放如此定制永守不但湖河之水去路疏通免致彼此壅擠而洪湖出口之水旁分無多可以專力敵黃又可以防倒灌即清水偶弱將惠濟等閘謹閉數日不使黃流進口則運河之內又免沙淤似於宣導湖河機宜頗有裨益（南河成案）

二月十日尹繼善白鍾山嵇璜高晉奏上江河南興舉水利各河滙注下游則高寶邵伯諸湖受水更多亟宜廣求去路以爲宣導之計江都之芒稻閘壩實爲湖河諸水歸江第一尾閭若使長年啟放俾諸湖積水暢洩歸江於冬春水落時早爲騰空以備伏秋

容納之地則高郵南關車邏二壩自然過水無多而下河各州縣可免淹漫之虞此實拯治下河之要鍵無如芒稻一河乃淮南鹽艘必由之路當河工洩水之時正鹽艘盛行之候若將芒稻閘板徹底啟放則溜勢湍急船難挽縴恐礙鹽運若因此全行堵閉則湖河水無去路必致壅積臣等查勘芒稻河自西北直趨東南而灣頭河則自西南至東北橫亘其間所有運河東岸之金灣東灣鳳凰壁虎灣頭等閘壩減洩之水皆直趨芒稻閘及董家溝石羊溝廖家溝各滾壩歸江鹽船素由灣頭河行走必須閘門下板方資浮送所以芒稻閘壩不能啟放再四籌畫查芒稻閘迤東現有舊越河一道應令鹽船由越河直走金灣北閘不繞芒稻閘出灣頭則洩水運鹽分爲兩途芒稻閘可以長開董家溝石羊溝廖家溝可不必封閉庶湖河之水暢洩歸江第越河長六百餘丈測量水勢甚覺淤淺應再挑深五六尺以利遄行又金灣北閘閘底尚高改低二尺四寸以便鹽船挽運如遇水小之年再行相機辦理如此則歸江尾閭無壅諸湖積水得以遞灌不致滙積爲患矣已飭鹽運使盧見曾淮揚道何煟等確估委員辦理勒限二月內完工（南河成案）

三月十二日嵇璜裘曰修夢麟尹繼善白鍾山奏臣

等接准廷寄歷任撫臣陳宏謀敬陳河工未盡事宜

欽奉

硃批此奏著交裘曰修夢麟會同尹繼善等詳議速奏

上年

鑾輅南巡指示機宜

特命臣等多方疏導現在興舉各工將次告成今陳宏謀具奏各條多係臣等公同籌畫者因一時工未全竣是以未經會奏茲欽遵

諭旨悉心籌畫謹就臣等所見逐條分晰會議伏祈

睿鑒　一陳宏謀奏稱此次所挑之河已開通復酌加寬深可期永資宣洩然必須年年挑浚方免日久淤

淺請將所挑各河近黃運河者歸於河員經管隔遠無河員者令州縣及該地方同知佐貳經管分清界限每年秋後水落會勘有淤淺者會同州縣分清段落酌派附近有田地民人合力挑濬年底將某河已浚某河免挑造冊報院院委道府大員於春間覆勘結報有應挑不挑者將經管各官揭參此等挑費照例田主給食佃戶出力果有大段阻塞及工大費重者詳請估題動帑辦理隄閘損壞改建另築者照此一律辦理查江南爲衆水滙歸之地必須河道寬深庶足宣洩此番大工興舉雖已處處疏通難保不日久淤淺應如所奏將所挑各河關係黃運宣洩者歸

河員經管關係民間水利者令州縣及該地方佐貳經管分清界限照原奏逐一辦理如此則常年挑浚不致大淤費帑而官民皆有責成庶遵循罔懈至如何分清界限責令經管之處現行各司道妥議統俟工竣具題以定章程　一奏稱地方廣潤新挑之河止能洩近河之水其不及洩之水尚多請俟今年河水通流後令民間自行開浚支河小溝以達所開之幹河小民見水有去路自必樂從再各處路旁原有小溝不甚通暢應於秋冬督率民人將境內路旁之溝挑深卽以所挑之土平墊道路路漸高而溝就深平地之水田道旁之溝以歸幹河田禾免淹行人稱

便查各州縣地方廣潤現在所挑之河雖上下江通身合算已有一百餘道其平疇曠野離河稍遠不及洩水之地尚多應如所奏辦理　一奏稱淮徐海等境內地土非盡瘠薄可種之地一望無際祇因河流未通遇雨是處瀰漫今幸河流疏暢水有去路尚宜各開溝洫以備旱潦卽以開溝之土加築圩圍妥砌涵洞隨時蓄洩以成圩田乾隆九年尹繼善酌定圩圍溝洫條規奏請舉行彼時揚州高寶淮安山陽等州縣所築圩田至今皆成膏腴已有成效嗣因河流未暢雖築圩圍水無去路仍被淹漫遂不復踵行今河水通流洩水比前暢達現仍照原奏開溝築圩次

第經理惟此等地方連災之後民力拮据貧富不一難於合力興作請自今年秋冬爲始地方官相度地勢勸民築圩開溝無力者照乾隆十一年高斌等奏准借給銀兩助其飯食築成後所借工本分三年還官查田間水道蓄洩攸資必須加意講求庶幾旱潦有備如濱河窪地向屬水田則以開溝之土加築圩圍使圩內之水可以車放卽遇外河盛漲不致漫淹如係旱田只應多開溝洫不必概築圩圍總期因地制宜經理妥協臣尹繼善曾奏定章程飭淮揚等屬遵照現據淮安府詳議將溝洫圩圍規制一併核定通行淮揚徐海所屬實力遵辦卽於今歲秋冬勸民

開築其舊日圩剮有遭水坍廢者及時修補惟災地
民力艱難不能一槩自備工本應查明實在無力者
准計每土一方酌借銀二分以資飯食畚鍤之費在
藩庫公項內動辦均作三年繳還歸款在百姓亦屬
樂從而於農田大有裨益第恐州縣不能實力奉行
應令將每歲開溝若干築圩若干於春間造册報明
督撫委道府大員逐段查驗按其功過分别勸懲
一奏稱各河開通後上游之水由高而下可以遞啓
宣洩內有地處窪下平日原係湖蕩止能受水不能
通流今雖開河節節相通若與去路地勢相平或更
有仰盂倒漾之勢不免淹漫者非河流不順實由外

水高於內河形如釜底地勢使然非人力所可强也
請自今年水過後看其宜洩如何果有淹漫必不能
免者將此等田地勘明頃畝減除糧賦如可種植葦
草改照蘆課輸納名曰棄地與水而仍爲近水居民
生計儻水深不能種葦另爲安頓俾民免於失業再
此等窪地現開小河一遇水落河仍通流儻得早涸
仍可種麥每年得收一麥亦可資生仍不致全棄應
如所奏辦理惟蘆葦叢根盤結最易積淤凡有水勢
通流之處不宜種葦者仍須禁止應令各隨地勢改
種菱芡之屬亦可稍資利益更不許築埂設斷阻礙
水路如偶爾被水並非常年成災或水落尚可種植

處所不得一概豁免所有原奏另爲設法安頓之處
應無庸議　一奏稱下河民田以范公隄爲捍衛此
隄坍損單薄愚民於水漲時希冀水向外洩輒挖隄
洩水隨後雖經補築不過取隄根之土虛鬆填滿又
無夯硪現在缺口甚多隄身不過數尺儻遇海潮盛
漲高寶鹽城各縣必受潮災此隄於目下似無關係
而實經久捍衛不可廢棄伏乞
皇上勅諭鹽臣勘估動項派員分段分年如式修築務
期高寬堅固永資捍衛至內地水漲勢須穿隄外洩
業已層層建閘以時啓閉其鹽城迤北可以洩水歸
海較順者現在開挑引河添建石閘自此以後永禁

挖隄放水其如何責成閘官分管保護亦聽河臣鹽
臣商辦查范公隄原爲下河保障凡有坍損殘缺自
應補修堅築以禦海潮臣等現與鹽臣高恒會議委
員勘估具題動項辦理至鹽城天妃石磋白駒等閘
現在上緊趕修各閘下引河俱經挑浚遇水漲時儘
可由現在閘河宣洩歸海此外無庸添閘至盜挖隄
工原應禁止應如所奏嗣後永禁挖隄放水仍責成
各閘官分管巡查防護並令東臺同知及各地方官
實力稽查以保隄工　一奏稱泰興如臯境內有窰
子河老龍河龍游河年久淤阻從前地方官久請挑
浚因民修無力而止應請自如臯窰子河起接泰興

老龍河又開龍游河直達於江則雨水有所宣洩遇
旱可資灌溉查龍游窰子老龍等河前據該處民人
呈請挑挖經臣等委署常鎮道蘇淩阿江防同知王
培宗帶同兩縣逐一履勘查龍游河在如皋之南紆
回曲折俗稱九十九灣河口寬四五六丈不等崖高
七八九尺不等卽大雨時行亦止水深四五尺兩崖
甚高水勢長發卽暢洩入江甚爲便捷田畝不虞水
漫至窰子河在如皋之西自西門城濠起至泰興界
止迤下卽老龍河屬泰興境內河形俱寬三四五丈
不等崖高七八尺不等卽伏秋大雨亦止水深三四
五尺從未淹及民田臣等覆查龍游窰子老龍等河
兩崖高亢地非低窪無虞淹漫且河面高於江面數
尺內高外下宣洩甚易毋庸興挑卽使動帑挑深而
引江水內灌誠恐一日兩潮旋卽淤墊徒費無益此
條應毋庸議以上七條（今按黃河北岸宜築隄一條入河水）臣等逐一
酌議伏乞
皇上訓示遵行再上下兩江水利事同一體其中有應
行上江照辦者俟
命下日並移咨安撫臣遵照辦理再准工部咨議覆御
史吳鵬南條奏宜興水土之政令臣等會同經畫或
疏渠港或修堰坡凡於農田水利有益一體確勘造
册送部至地方承辦之員作何定其殿最及本鄉紳

士慕義急公情願損資勸事者作何獎勵一併妥議
等因查淮揚徐海鳳潁泗等屬應行疏通河道挑浚
溝渠及修築圩圍等項臣等現於酌議陳宏謀條奏
案內詳晰陳明令地方官於秋冬水落勘明督率民
人業食佃力分別查辦應俟地方官勘明統歸彼案
造册毋庸重複再議至地方承辦之員如果實心料
理著有成效者請題明議敘仍照該御史所奏嗣後
保舉知府及卓異案內概行註明儻有漫不經心壽
辦並無實效者卽隨時查參以昭勸懲其本鄉紳士
除應行業食佃力自辦工段外如有慕義急公情願
捐資勸事者請照樂善好施例數在三百兩以上者
題請分別議敘三百兩以下按其捐數多寡由督撫
司道府州縣分別給匾獎勵謹奏奉
硃批如所議行該部知道（南河成案）
四月十三日工部議復江南河督白鍾山疏查裏河
廳運口汛惠濟閘一座先據前署南河督富勒赫題
請拆修並聲明目下河水尚未車乾難以預估僅開
上屆工程丈尺逐一估計俟煞壩斷流車乾河水再
行查勘如有應行增減於報銷册內聲明經臣部以
修築一切工程例應將該工應修處所通身勘明始
行册報動項興修今拆修惠濟石閘河水尚未車乾
是該閘水底並一應未曾出水處所其應否拆修如

何修築及應需工料若干尚未勘明何得遽照上屆工程懸擬估計以啟工員冒銷之弊行令詳勘確估另造清册具題等因題覆在案今既稱該閘於上年霜降水落後煞壩攔河大壩將河水車乾該閘通身顯露逐細查勘除尚屬堅整者停其拆修其餘或石塊脫落周身脹裂及底樁衝刷無存亟須全行拆修以資鞏固共估料物匠工等項銀二萬七千二百二十六兩一錢五分五釐八毫除撥用高堰石塊及本工所存裏面石塊值銀四千四百四十五兩一錢六分二釐一毫實需工料土方等銀二萬二千七百八十兩九錢九分三釐七毫又撥用石塊撞運夫價銀

九百六兩四分共實估需銀二萬三千六百八十七兩三分三釐七毫應如所題准其拆修以資啟閉所需工料土方銀兩令該督在河庫現存銀兩動支酌給委員辦料興修工完將工段銀兩照例核實造册題銷奉

旨依議南河成案

是月二十二日

上諭內閣尹繼善奏查勘宿桃等屬工程情形摺內有將駱馬湖尾閭商之河臣早行開放使湖面騰空以待汛水之語此湖河第一緊要之務也湖雖所以豬衆水而不爲之及時宣洩則停蓄既多鮮有不致漫溢者向來治河諸臣不思達其去路而惟恃湖隄以相捍禦及湖漲難容終至泛濫不收而遠近田廬胥受其害矣即如洪湖五壩之水由高寶邵伯諸湖以歸江海本有建瓴之勢乃諸閘之啟閉不時引河之分洩不暢而下河諸州縣遂頻罹水患自去春南巡時親臨指示特命嵇璜專司其事令將車邏南關二壩常行開放又早闢歸江之路以達其流下河田畝去秋遂獲豐收今春據嵇璜奏稱高寶二湖湖面寬濶務使各處引河通流無滯早爲騰空湖面迨水勢漸長即由引河分注從邵伯諸湖入運歸江俾高寶諸湖不致驟盈等語其所經理頗能恪遵朕訓適合機宜在該河督等職司疏濬於其中

原委亦所深悉然非朕之諄切指畫則誰肯爲此耶今駱馬湖之水由六塘河下洩而東流入海其河之兩岸則宿桃安清海沭六州縣田廬在焉伏秋大汛民生攸繫若使湖面早爲騰空則汛水之來有所容納盈科後進源源下注湖水無泛漲之虞而六塘兩岸亦斷不致潰決四出矣豈惟此六州縣之利其瀕湖一帶運道民生亦咸奏安瀾之慶尹繼善既已商之河臣早爲開放尾閭以爲豫騰湖面之計應如所奏速行此後每歲大汛之前應行開放時著該總河會同該督先期奏聞以免因循觀望並將此旨勒石湖濱俾後之司河務者永遠遵守焉純皇帝聖訓

是月奉
上諭據巡漕給事中海明奏東省水患由微山湖漲溢實由黃河內灌請於微山湖南圈攔黃隄工即以取土方塘挑成順隄河形導入荆山橋出貓兒窩入運並於內華山西建築通湖閘座以資宣洩等語黃河由豫入徐兩岸夾束河身甚狹不潰決爲銅山諸邑害即漫衍入於金鄉魚臺今徐城已增築石工足資捍衛山東濱湖州縣民舍田廬不免仍成巨浸果使民獲安全即多費不惜是否有裨東省徐郡兩岸亦不致生險或究不如北岸無隄處接築隄工之爲得計著尚書劉統勳馳驛前往夢麟裘曰修尙在河干並會同尹繼善白鍾山

查辦 尋議自黃村壩至大谷山七十里一律接築土隄以禦衝激按孫集未漫以前濟寧河道葉方恒嘗言微湖西南切近黃河慮有漫溢若濁流一入不特滕嶧爲巨浸運道必至梗阻張伯行亦有微山湖南宜築攔黃壩上接太行隄之說是漫灘爲害昔人早見及此黃河北岸漫水過多花莊溝槽及各處土壩攺塡碎石並接築土堰使黃水有所節制又恐束之太驟別生他險請於微山湖圈築攔黃壩然攔之微山湖邊不若攔於黃河北岸誠如
聖諭於北岸無隄處所接築隄工之爲得計允宜欽遵辦理其自大谷山至蘇家山逼近河身兩山夾峙無庸築隄舊壩基址應行修整俾平常之水不致上灘遇漲漫壩而過由荆山橋迤下歸運河該處在微山湖下游相距四十里斷不致涓滴漫入生險專致力於七十里未築之隄自黃村壩至大谷山接築土隄萬五百餘丈以頂高六尺底寬八丈爲率離河十里爲度自是萬有餘丈之崇防鞏若金墉矣明潘宮保束水攻沙大修徐州以上南北隄岸而於李莊以下九十里空弗築隄靳文襄時已有李道華樓漫水之患兩岸設閘壩分洩保護徐城南岸自毛城鋪大滚壩外復建王家山十八里屯天然三閘北岸蘇家山子房山並建閘壩而於北岸仍舊不爲隄防蓋其時

河岸與內塘高下相等漲水大至任其散蕩以舒其氣下流徐州一帶得免衝激水退歸槽灘地罕有深溝是以不致奪溜久而河岸日高漫流日急凡黃水出槽停淤多在近岸漸遠漸薄以致南高北窪歷經歲月岸高內地幾及丈餘而黃水建瓴湖水難出漫灘水至跌成大溝溜隨之入不可救治雖塡溝築石而土石交接之地更湍激寬深至濁流攔入湖地高仰漲水不洩荒棄沃壤雖如葉方恒所言仿東南治田法開河築圩車戽耘耔而汛水時至衝激不免故非接築大隄無以當衝禦患
聖明洞悉機宜永定大謀滕沛魚濟水荒棄地變爲膏

腴近時開豐沛之食城河坡水歸槽久荒不耕之地彌望青葱其明驗也黃河北岸接築九十里大隄遇漲視徐城水誌以次啟閘徐城七十丈之河身淘刷深通石岸鞏固初由陳文恭議築至是始結通河之局河渠紀聞

五月十一日

上諭內閣據稽璜奏稱芒稻一閘為諸湖入江之路宣洩通暢下河州縣自可永免水患等語此實經理下河之要鍵朕去春南巡時所諄切指示令早闢歸江之路者正為此也芒稻一閘乃歸江第一尾閭向因淮南鹽艘皆由灣頭河轉運必須芒稻閘門下板方可蓄水遄

行以致不能啟放合宜前據該督等奏閘東有舊越河一道應令鹽船由越河直走金灣北閘是洩水與運鹽已自分為兩途芒稻閘自可常年啟放矣但終恐狃於蓄水運鹽之習仍不免因循觀望夫蓄水運鹽不過少省縴輓之勞所費在富厚商人而下河數州縣之民生攸繫此其輕重豈不較然耶嗣後芒稻閘應永遠不許再下閘板俾得暢洩歸江則諸湖積水自可減退遇伏秋大汛亦足以資容納而下河一帶得永蒙樂利之休矣該督等將此旨勒石閘畔俾後來司事者知所遵守焉純皇帝聖訓

六月初九日尹繼善白鍾山奏奉

上諭據夢麟奏微山湖水漸次疏消其湖口洩入荆山橋河所有引支河三道因近來疏消已暢是以湖底漸涸出路亦漸遠隨經接挑引河三百餘丈源源導引現在湖流自不致壅滯但將來非得專員留心查勘隨涸隨挑恐日久又成淤墊著傳諭尹繼善白鍾山等派令道員王鴻勳專司其事不時查勘如有水涸沙屯即接續挑挖務俾永遠疏通足資宣洩該督等並時加督察毋使已成之功復致堙塞也欽此伏查微山湖向因瀦水過多一遇霪潦旁溢四出淹漫為患荷蒙

皇上軫念民依大挑荆山橋河湖水得以暢出又復遵

旨將湖中淤處廣為開浚支河以引湖水計挑成引河

三道小梁山為中股長七百七十八丈茶城為西股長八百七十丈內華山為東股長七百二十五丈皆自北而南滙流荆山橋河入運挑成臣親詣細勘湖水大消復有續現湖灘又將小梁山引河頭迎挑三百丈茶城引河頭迎挑二百五十丈內華山引河頭迎挑二百丈直接湖水引溜暢流現在微山湖面漸次騰空所有沛縣被淹田地一萬三千餘頃接次稟報陸續涸出一萬三千餘頃俱已播種秋禾即東省金鄉魚臺濟寧滕嶧等處臨湖被淹地畝涸出耕種者甚多今遵奉

諭旨令淮徐道王鴻勳不時往看探量如再有續現河

灘卽行接挑臣等復時加查勘總期永遠疏通足資
宣洩以仰副
聖上奠安水土之至意（南河成案）
是日大學士九卿會議得巡漕給事中海明等奏東
省運河水利荷蒙
聖主宵旰勤求發帑修治臣等率屬上緊儹辦內運河
項下如石佛至臨清大挑之外復加擇淺挑挖並挑
何家壩支河次則損壞閘座拆修粘補俱於重運經
臨之先一律完竣再窄狹縴道或幫培土隄或買移
民房或修排樁埽或修片石工分別辦理亦經告竣
其在石佛以下者因濱湖施工較難是以與舉稍後

今石佛至南陽兩岸土隄並湖面砌築碎石坦坡四
月中已經完工南陽至韓莊西岸縴道釘樁下石水
內施工業據報竣現已查收另摺奏報其石佛至臺
莊閘座粘補者悉已全竣惟邢莊利見韓莊侯遷四
閘加高工程及南陽下通湖閘橋並泇河至韓家淺
殘缺舊石工上年因漫入水中難以施工今皆通照
前奏另題估辦至南陽以下東隄原非縴道經由應
於秋汛後近處有土可取時酌量估修又石佛以下
至臺莊河道亦有淤淺上年湖水漫隄莫可施工亦
可於今冬築壩探量估挑此工畢後則東省運河全
局通完矣其水利工程東省大勢運河自西北而貫

東南其在汶上以北者地勢西高東下故西宜疏而
東宜洩以防漳衛暴漲則挑四女寺哨馬營兩壩之
老黃河並修築民堰以洩民田之坡水則將龍灣魏
灣二壩落低徒駭馬頰二河挑濬又於八里廟添建
滾壩並疏西岸魏清沙趙等河使曹屬壽東之水穿
運道以入清河或動帑項或勸民力悉以儹挑完工
俾皆由東而入海一律通暢其在汶上以南者地勢
東高西下或以微山湖爲滙蓄以八閘並伊家河爲
尾閭今泗府洸白馬等河已經分別挑浚並於府河
楊家壩改建爲閘以備宣洩又將獨山湖圈隄民堰
培殘補缺均先後告竣俱得由湖入河經八閘及伊

家河以達江南凡濱臨運河涵洞橋梁應添建改修
者亦已一律完工均屬歸宿有路漲漫無虞其環繞
於東者爲沂河滙芙蓉燕子等河由盧口壩分支一
入江省運河一入駱馬湖由六塘河歸海上源下游
節節疏浚其襟帶於微山湖西者有順隄河上接河
南由東省曹單二境入湖又牛頭舊運柳溝等河係
曹兗坡水入湖之路向已淪胥於湖今湖水南消伏
汛已屆應於霜降後估挑此工竣後則東省水利全
局通完矣謹臚列八條爲我
皇上陳之一奏稱堡房營房請修整也運河隄岸於
乾隆十七年奏明除高阜民居外每隄岸二里建堡

房一座伏秋大汛派撥兵夫住宿防守共建堡房二百九十八座每座估銀五兩四分五釐地方官赴司庫領銀建蓋並題定每年每座歲報銀五錢在案緣頻年孤懸隄頂風雨損壞兼之湖河水勢過大南陽一帶更被漂沒內石佛以上韓莊以下尚有基址墻壁該州縣既有歲報銀五錢自應隨時修理現飭地方官照依原估丈尺式樣勒限修整惟石佛以下至韓莊原因孫家集黃水倒灌湖漫隄淹致基址漂沒無存今犇道隄工已經修整其堡房應照舊修建查二十一年後原未歲修各州縣每座應存銀一兩五錢請添銀三兩五錢四分五釐照例於司庫給發地

方官俱照原估丈尺式樣建蓋完竣交汛員收管仍照原定舊規伏秋大汛撥兵住堡防守於運河隄工實有裨益至營汛墩臺爲催重儹空護漕防匪要地內石佛以下至韓莊建設之處運河濱湖亦俱坍塌標兵無所棲止請並飭地方官確估發項重建工竣交營弁收管則防隄護漕均有攸賴查運河隄岸堡房自應一律修整完固應令該督等分晰造册報明工部查核至營汛墩臺原爲護漕防匪實屬緊要其應建應修分晰查明咨報兵部查核　一奏稱護隄柳株請定例栽植也栽植柳株爲河工要務而密穉隄根攩禦風浪尤爲得力是以黃河兵丁定有每名栽柳百株並枯損過半汛弁議處之條運河兵徭淺墸等夫向因三冬均值挑河止有兵丁栽柳二十株之例額夫並不栽植雖飭汛員督栽究以並無考成栽植寥寥但每年挑河完竣不過正月下旬尚有二月一月猶可栽種請將額夫照河兵一例每一名栽柳二十株於運隄兩旁只須用三尺長柳橛深簽密栽長養成蔭既可攩禦風浪更能盤結固隄如有栽不如數及枯損過半者每年亦照例查參至隄後坦脚兵夫如有栽植雜果樹木樹根亦足盤結固隄收獲微利聽其取用民情趨利自必種植日多因其看守果物愈得巡視隄工之益查定例黃河兵丁每名

栽柳百株運河兵丁每名栽柳二十株歷年造報工部查核其運河額夫並無栽柳報部之案今該給事中等請將運河額夫照河兵例栽柳實與隄工有益應如所奏辦理　一奏稱運河隄岸請酌定歲修以垂永久也江南黃運隄工定有每歲加高五寸之例於工程有益東省運河隄工每歲重空糧船往來拖犁下橛隄頂難免損殘加以伏秋雨水淋衝河湖兩面汕刷尤易蟄壞因向無歲修之例致益殘廢今荷聖主隆恩不惜帑金得以大加修整三年內自有工員保固三年後雖有額夫只能修補殘缺未能加增尺寸不免日久剝落請於三年後仿照江省歲加五寸

例每年霜降後道員逐加履勘如有坍卸卑薄之處確估幫培查東省運河隄工歷年歲修冊內雖開有加築子堰並幫培殘缺等工但向無歲加五寸另行辦理之例今據該給事中請照江省之例於每年霜降後道員逐加履勘確估幫培應如所奏東省運河隄工准其三年保固後照江省例每歲加高五寸以資鞏固　一奏稱楊家壩閘座請歸河員專管也府河係泗河分支自兗州金口閘穿府城繞濟寧東關北門西門入馬場湖收蓄濟運因每遇水大淹及民田是以將濟寧州東關楊家壩改建閘座水小則閉閘收水入湖水大則啟閘放水入運原屬緊要關鍵

但不歸河員專管恐啟閉失宜走洩過多更恐奸民利種湖地乘間偷放則馬場湖必致乾涸無水濟運關係非淺請交濟寧州州判專管運河同知兼轄仍設立鎖鑰存貯運河道庫如應啟放報明運河道親勘啟板水勢消退立即閉板則湖水常盈漕運有資查啟閉閘座務在蓄洩得宜若不委員專管誠恐奸民乘間偷放宣洩過多有礙漕運均應如該給事中等所奏辦理　一奏稱水櫃湖地請清理也南旺馬踏獨山馬場安山諸湖原屬濟運水櫃除安山湖久經淤高不能濟運外現在濟北運者止有馬踏湖若水勢不足嚴閉寺前鋪閘使獨山湖水由利運閘放

出養高水面可濟北運而南旺湖若將圈隄民堰修築高厚亦可養高水面由五里閻家等閘出濟北運今歲已將各通湖斗門挑挖深通添設板片請將各湖地畝逐一清查如有額設祀田等項照舊留存明定界址外其餘凡有官民佔種概加禁絕以為蓄水濟運之地冬令水涸勘估隄堰修理培補俾湖隄既高湖水得以廣為容納導使北行更於北運有濟查湖水所以濟運第各湖地畝民間往往佔種若不乘此大工完竣逐一清釐勢難濟運應令該督等將各湖地畝詳加清理內有額設祀田等項應須留存者據實查丈明定界址其餘湖地凡有官民擅行佔種

者一概出示嚴禁　一奏稱民堰請歲修以垂永久也東省衛河運河及南旺蜀山等湖向有民堰工程例係民築民修因民人好逸惡勞每遇殘缺並不及時修整致水勢盛漲動即漫淹今年衛河運河民堰俱經奏蒙

聖恩酌給食米夯硪每方銀六分業已修築完竣但不加歲修遲之數年仍必殘缺單薄請責成該地方官於每年汛後履勘凡有單薄殘缺處所勸民及時培補定限歲內完工年終出具完固印結送河撫衙門存案如有失時不修及揑報完固者即將地方官查參照例議處等語查該給事中等奏稱衛漳運河民

堰請加歲修亦應如所奏行　一奏稱河道溝渠請嚴禁壅塞廣爲疏導也水利案內除牛頭舊運柳淶順隄等河俟汛後估浚外現在沂泗府洸白馬沙魏清趙馬頰徒駭老黃等河俱俟分別動帑勸民先後興挑完竣是大幹小支巳在在深通惟是濱河居民於伏秋有水時或用船濟渡一至水涸各圖近便墊作路梗易致水塞沙積更有貪利愚民於河心私植蘆葦尤易壅塞遲之數年必致間段梗阻請責成地方官於村市毗連人民稠密處勸諭紳民搭蓋長大木橋鄰近村莊由橋行走概不許墊塡路埂更不許私種蘆葦如有捕魚簿斷概令除去毋許壅塞水道

仍於每年汛後查勘一次儻有淺阻梗塞立卽督浚深通年終出具印結申送河撫衙門存案如有失時不治墮廢前工者卽將該州縣參處至田間溝洫原備洩消霖潦如果溝洫通流由支達幹則水有去路自免淹浸亦應責成地方官遍履鄉村細察情形勸諭民人多開溝洫如有高地梗阻一體挑浚不得以巳地無虞被淹遂致壅塞水路凡係經行大路兩旁俱挑深渠卽以挑土培高路項以便行人查該給事中等奏請責成地方官概不許墊塡路埂私種蘆葦壅塞水道應如所奏辦理其奏請勸諭民人多開溝洫挑浚高地梗阻並大道兩旁挑渠培路等項旣利

農田亦無妨行旅悉應如所奏辦理　一奏稱民田坡水請定例以時疏消也東昌府屬涵洞橋梁濟寧魯橋等涵洞馬場湖外涵洞俱於水利案內有添建者拆修者落低者俱巳宣洩有資惟是伏秋大汛係運河水大之時河坡水面內外相平不能暢洩惟霜降以後煞壩以前及挑河以後閉壩以前是爲運河水小之候本年春曾奏明疏消頗有成效請申明定例每年霜降後道府大員履勘乘水小時開放各涵洞疏消坡水務期早涸趕種春麥永遠遵行辦理亦應如所奏著爲定例永遠遵行恭候

命下工部行文河東河道總督山東巡撫一體遵照並

行文該給事中可也奉

旨依議運河道冊

七月初二日尹繼善白鍾山奏駱馬湖上承東省蒙沂諸山之水奔騰滙注由六塘河東流入海使其暢洩不致壅滯方爲得宜舊例將湖之尾閭冬間堵閉俟春間糧船過完始行開放原爲蓄水以濟漕運也但歷年偶値運河水小間亦資其接濟而水勢充餘之時較多糧船轉運竟無藉於湖水每年尾閭堵閉後湖水停蓄不能預先騰空及至水發前者未去後者又來一時宣洩不及以致漫衍爲害似應因時變通將冬間堵閉尾閭之制竟行停止使湖水源源下

注將湖面早爲騰空縱遇夏秋水發有地容納六塘河隄堰亦無虞衝潰如遇秋冬水小之年必須堵閉蓄水以備來春濟運再行奏明酌辦如此不但每年啟閉錢糧可以節省而蓄洩得宜庶於數州縣民田更有裨益奉

硃批如所議行該部知道南河成案

是月初四日尹繼善張師載阿爾泰奏奉

上諭據奏日修等奏被水地畝已多涸出所有從前奏請於湖口閘上添建閘座之處應行停止等語從前尹繼善以運河水漲亟應疏濬是以奏請於該處添建閘座以資宣洩今復奏請停止其意蓋以積水已消若添建出水閘轉恐於蓄水濟運之法有礙此未免過計現在積水雖退而運河諒不慮無水接濟該處閘座雖不必添建或酌量運河蓄水尺寸將閘口迤上之隄留爲滾水壩俾蓄洩俱有所資殊爲有益著傳諭尹繼善等即妥協查勘辦理摺內有安山湖已成平陸之語此湖既成平陸民間自必耕種現在曾否已經陞科著一並傳諭該督等查明具奏欽此除安山湖陞科緣由臣張師載阿爾泰另行覆奏外遵即知會齊至韓莊查勘湖口閘水勢往年以金門水深一丈二尺五寸即須閉板收蓄今探量水深一丈三尺五寸較往來尚多一尺現在宣洩查東省運河自濟寧以北有汶府等

河並蜀山馬踏諸水濟運濟寧以南又有泗洸等河並南陽獨山微山等水濟運今運河一帶凡通湖陡門及支幹各河俱疏濬深通將來水小亦不慮無水接濟若遇水大湖口閘現止一孔寬僅二丈實慮不足宣洩自應建設滾壩相度地勢擬於湖口閘迤北六丈以上添設滾水石壩一座口門酌寬三十丈洩水入河其壩脊亦照湖口閘金門水深一丈二尺五寸爲度水大則漫壩宣洩水小則收蓄濟運庶水有節制於運道民田均收實益俟奉到

諭旨臣張師載阿爾泰當即欽遵核估撥款儹辦奉

硃批如所議行南河成案

八月十二日

上諭軍機大臣等據白鍾山奏楊莊中河水淺現將臨黃臨運二壩開放引黃濟運等語所奏恐不免利少而害多也引黃入運雖權宜濟用之法但黃水多挾泥沙一入運河易致淤墊非甚不得已不可輕爲此遷就之計若謂楊莊等處運河本無來源必藉黃接濟此亦未爲確論微山等湖地處上游何嘗非運河之源看來該處情形或因近日伊家河洩水過多微山諸湖之水日就消減以致入運不能寬裕此則當於湖口閘韓莊閘等處查勘水勢設法接濟或將伊河畧爲撙節俾湖水入運較多自足以供浮送著傳諭白鍾山張師載阿爾

泰海明等即親往湖口閘等處會同相度妥辦毋輕言
引黃入運轉致滋患若果湖水不足灌注或另有籌辦
之法再具奏辦理純皇帝聖訓

十月初六日白鍾山奏中河廳運河北岸向有鹽河
石閘係康熙四十二年建造水小則下板堵閉蓄水
濟運水大則開放分洩以利柴鹽運行於蓄洩機宜
甚關緊要緣建造年久底樁朽腐石塊脫落致周身
漲裂亟應修整以資啟閉但河頭坐灣閘門未免迎
溜淌激臣勘度地勢情形在閘五十丈迤上擇地另
建所須甎石將舊閘甎石拆起選用其不敷者若另
為添辦勢必赴山採石盤窰燒甎既恐辦運需時且

多脚價繁費查鹽河內有舊日廢閘堰盱查有存工
甎石均可挑取與其採鑿盤窰遠處辦運莫若即將
此項甎石就近選取添用既免購辦遠運之艱兼可
節省錢糧而料物現成應手要工更得速竣現委員
上緊催辦勒限如式完竣早資啟閉實於要工有裨南河成案

是月二十九日工部議得尹繼善疏稱徐州荆山橋
河因孫家集黃河漫溢淤墊河身以致過水不能通
暢經河臣白鍾山勘明開挑復因原估不挑之處淤
灘阻礙又經麥麟確勘應行挑切均經行道督辦自
銅邑小梁山湖邊起至邳州王母山入運止長一萬
四千五百五十六丈又景山支河頭亦應一並開挑
以資分洩計河長八百五十丈隨委員確估分投債
挑嗣因湖口出水不暢估挑加寬又經委員估挑一
律通順俾湖暢流可免壅溢通共挑河切灘估銀十
萬四千二百五十兩七錢八分一釐造冊題估應如所
題辦理以資宣洩仍令該督將挑過工段用過銀兩
照例核實造冊題銷奉
旨依議南河成案

十一月十二日張師載阿爾泰海明奏東省運河南
至臺莊北抵臨清共四十八閘皆因泉流微弱賴各
閘關鎖以時啟閉方資浮送其地勢建瓴之處約三

五里一閘七八里一閘其地勢平衍者約二三十里
一閘雖極遠者亦不過四五十里惟夏鎮閘至韓莊
閘七十里長塘並無閘座且其中有彭口山河發源
費縣經鄒嶧滕諸境流長二百餘里衆山環抱水性
渾濁挾帶泥沙一經漲發全河淤墊雖常年估挑終
歲撈浚僅免阻悞而辦理竭蹶漕船濡滯往來盤剝
官丁歲受其累查前明中葉彭口山河原在沛縣三
河口迤下五里有楊莊閘再八閘有夏鎮閘互相啟
閉以資收蓄明季始改於彭口然河口雖移閘座未
建流遠河長無可收蓄實係前人未竟之緒今歲回
空盛行時彭口又因水長噴沙淤淺梗塞臣等於彭

口下漸家口蔣家集二處仿照閘式試建草壩中下排板亦令上啟下閉互相關鍵漕船始得遄行已有成效但草壩只可暫用一時下無根底一經啟放水激沙刷埽塘蟄卸難以經久請於蔣家集添建石閘一座北距夏鎮三十里南距韓莊四十里上下關會互相啟閉其建閘石料查有舊彭口三孔石橋一座現在淤埋泥底與其棄之無用不如即將此舊石刨挖儘數選用此外不過添購椿灰錠鍋夫工等項並添開月河便足集事至該管官夫查有六里石閘現行月河可以減撥夫二十名夏鎮閘原有夫四十名可以抽撥夫十名共三十名即以夏鎮閘官改為滕沛閘官將彭口新閘歸并管理官夫經制俱無庸另行更設奉

硃批如所議行（運河道冊）

是年方觀承阿爾泰會奏查四女寺壩工毋容再行落低迤北哨馬營石壩面寬三十丈洩河通暢足資宣洩又哨馬營壩外引河並歸入老黃河河頭處所淤淺均應挑濬直隸自吳橋縣交界之嚴家莊起至玉泉莊老黃河長四十餘里應與東省一律加挑面寬四丈底寬二丈深三尺至六七尺又南皮馮家口淤灘長四十丈應抽挑子河槽一道底面拆寬二丈深三尺又自霍家園起至姚家口並下游一帶水勢散漫已無河身共應挑二千一百餘丈面寬八丈底寬四丈深二三尺並將各支流堵築使水勢直趨以收用水攻沙之益　謹按老黃河自雍正四年建四女寺壩乾隆十三年建哨馬營壩開挑引河分洩運河汛漲明年修濬下游入海於河底抽槽一道面寬三丈二十三年復動帑抽挑河心面寬八丈底寬四丈深一尺五寸至五尺五寸不等嗣後春融修治通流無阻所有南皮與寧津鹽山慶雲分界之處南皮第一段接寧津馮家口至沈家橋復入寧津長三千四百五十丈第二段接寧津界自刁家樓東至果子趙家莊西仍入寧津長一千六百九十一丈五尺第

三段接寧津界自果子趙家莊東入東省樂陵界長六十六丈第四段接樂陵界自刁公樓莊前起至金囘子莊前復入樂陵界長一百七十五丈第五段仍接樂陵界自張家窰至大李家莊西入鹽山界長四百八十五丈第六段鹽山接界自大李家莊至韓沙周家莊入鹽山界長四百一十五丈鹽山第一段接南皮界仍入南皮長三十丈第二段接南皮入樂陵界長一里有奇第三段至第六段俱樂陵界共長八里有奇第七段接樂陵入慶雲界長二里有奇第八段接慶雲界長十五里有奇總計自南皮果子趙家莊至鹽山黃梅莊止長十七里內南皮分屬約長六

里有奇鹽山分屬五段約長十里樂陵分屬八段約長五十三里有奇（畿輔安瀾志）

謹按阜城縣地勢平衍東南隅稍低惟恃沙河宣洩年久淤廢景州之向化屯諸村積水由大道旁溝奔注阜城東光接壤之區往往罹患乾隆五年阜景兩州縣詳委勘估循河舊跡由景州界石碣起上接江家河經阜邑塞馬鋪折而東北流逕沙窩張家棗行厲家莊趙門子莊曲家莊陳家菜園入東光普陀河（即普頭河）夏秋大雨藉以宣洩冬春水落沙停每年清明後一日督夫疏濬二十三年添設老人渠長分段認管河身兩旁栽柳今景州向化屯而下河分兩支東支較北支稍深緣地窪故也滙水至此分洩入東支者十之八入北支者十之二　又按水經注漳水又東逕屯留縣南屈逕其城東絳水注之又東逕壺關縣北禹貢錐指屯留本春秋晉純留縣其故城在今縣東南十三里屯讀曰純壺關今長治縣東南則是絳水仍在山西境也史記北過絳水至於大陸鄭元曰地理志絳水在信都南索隱曰地理志絳水從系出信都國與滹沱漳水並流入海正義曰括地志云絳水源出滋州屯留縣是也方輿紀要絳河即阜城縣之胡盧河東流逕此又東北五十里爲三叉河亦曰三岔河此即今之絳河也（畿輔安瀾志）

卷九十終

續行水金鑑卷第九十一

運河水　章牘十九

乾隆二十四年正月初九日尹繼善白鍾山奏江南常鎮二屬徒陽運河揚州東關及桃源砂礓等處運道淤淺宜預籌章程以垂永久謹將籌辦事宜爲我

皇上陳之　一徒陽運河在大江以南水本無源惟藉江潮灌注向設有京口老人黃泥呂城等閘層層關鎖又運河東岸有橫閘越河閘利涉橋閘俱係旁通江潮導引濟運向遇水小下版收蓄查江潮雖長落無定但每月潮汛大小期有一定每日潮汐亦有定時與其水小始行下版莫若按日隨時啟閉應飭該地方官於船艘經臨前期令閘員住宿河干潮長則啟版進水潮落即下版蓄水該處橫越二閘原設閘夫十二名已足敷用惟利涉橋閘向止撥閘夫二名今既晝夜啟閉尚覺不敷查呂城閘距江甚遠本屬無庸啟閉所設閘夫四名應即改撥利涉橋閘專司啟閉則徒陽運河潮水進多出少足資行運　一揚州運河在大江以北上承洪湖運口來源下有江潮灌注每年水勢夏秋惟恐過大宣洩不及冬春惟恐過小消運淺阻是以上游山陽高寶運河東岸向設閘十三座冬春閉版蓄水濟運邵伯迤下亦設金灣閘六座又鳳凰壁虎灣頭等橋俱分運河之水由鹽

河歸江惟金灣等閘向設閘版隨時啟閉而揚州東
關上下地勢高昂運口下注之水多由金灣等處旁
洩冬春江潮微弱每虞來源不敷嗣後應將金灣等
閘於重運經臨止留北閘二座常川啟放以資鹽運
其中間南閘四座亦照高寶東岸例相機下版蓄水
濟運儻仍不敷再將鳳凰壁虎灣頭等橋酌量暫行
築壩收束以利漕運俟重運過後照常全開以資暢
洩再金灣六閘因不下版向無專員查現在芒稻閘
官事務甚簡應即令管理並酌撥閘夫專司啟閉則
運口之水得以直注東關重運可資利涉　一桃源
砂礓河係黃河以北運道專藉東省諸水為來源其

山東沂河之水下注江南滙入駱馬湖向稱水櫃設
有柳園頭王家溝等閘於冬春開放濟運本年因清
水過弱楊家莊黃水內灌先經臣等奏將駱馬湖尾
閭堵閉蓄水嗣後應將駱馬湖尾閭於每年秋汛水
勢平定即行堵閉俟次年重運經臨春水微弱即將
柳園等閘壩相機開放接濟仍於四月間重運過完
將尾閭全行開放以資暢洩其中河下游之鹽河閘
現在修築亦應於冬春堅閉不致旁洩則清水全力
抵黃楊家莊不致倒灌而中河水勢節宣有制矣以
上三條俱仿關江省運道蓄洩事宜如此籌辦則暢
其來源節其去委即遇水勢極小均可預為收束消

運得以暢行無滯似屬有益奉
硃批俱如議行南河成案
二月二十五日尹繼善白鍾山題揚州府寶應縣城
居運河東岸當淮泗下游地勢低窪加以運河北來
之水兜灣頂衝僅賴一線土隄為之保障每遇汛漲
城社民生實屬危險乾隆二十二年恭逢我
皇上
聖駕南巡臣尹繼善面奉
諭旨飭令建砌護城甎工以資捍衛當經欽遵轉飭確
估在案今據江蘇布政使等委員確估自城北太平
庵起至城南宏濟閘止創建甎工長七百八十六丈

連築壩並修補尾土共工料土方銀三萬八千二百
五兩造冊詳請題估臣等復核無異相應會題奉
旨該部議奏南河成案
三月初六日
上諭軍機大臣等據佟琳張師載奏微山湖口閘前因
漕臣楊錫紱札稱江南運河水勢充足東省宜豫為撙
節遂將湖口閘先下底版四塊並將張河等處減水單
閘照舊堵閉今於二月間復接楊錫紱札稱運河水勢
尚須接濟仍將湖口閘並減水各單閘仍前開放暢流
等語所辦甚協事理此由楊錫紱留心豫為調劑隨時
咨商東省河臣相機啟閉俾得漕運流通轉輸若地方

大吏遇事皆能如此不分畛域於公務何患不濟著將此旨并佟琳等奏摺傳諭楊錫紱存記入於交代即定爲章程永遠遵行皇帝聖訓純

四月初七日張師載奏臣於初四日自濟起程赴韓莊查看挑開近湖之隄廣洩湖水接濟南運業經奏明茲於初七日至該處查湖口閘迤南新挑近湖口門寬三丈二尺長三十丈深三尺餘寸前委運河道李清時督率廳汛各員上緊攢挑今已完竣隨拆土壩放水入運勢甚暢利新建滾水石壩亦過水六七寸與湖口閘三路分洩韓莊以上各閘漫版之水亦令常流總由八閘下注江南以資灌輸現在南糧重運入山東境者已有三千餘隻東運水勢現足浮送恐入夏雨水稀少日久減消亦宜預爲籌畫已咨漕臣俟江廣尾幫全過小閘如無需上游之水接濟即飛咨臣衙門暫將新開通湖口門堵閉留濟八閘一帶浮送江廣重船庶兩省糧艘俱得飛挽北上不致稍有稽遲運河道冊

是月十六日白鍾山奏查邳宿境內之小關三聖廟徐家莊係在新挑古城溜之上游上年勘估時以河尚深通未經估濬本年東省山水未發凡韓莊以下八閘現在閉版收蓄濟運之際來源本屬微弱而又水性就下其小關徐家莊等處不免形淺即飭道廳

將駱馬湖預蓄之水啟放接濟并相機趕築草壩東水重運過時堪資浮送但水勢大小難以預期而年年築壩蓄水亦爲下策擬俟尾幫過竣即遴員往查淺澀處所預爲確估俟秋汛過後水勢稍落一并挑濬庶上下河道一律深通南河成案

是月二十日漕運總督楊錫紱奏查江南運河自臺兒莊至楊家莊黃河口門計程三百里水無來源前人經營措置上段則資微山湖湖口閘之水中段則資荊山橋出彭河口與盧口出徐塘口之水下段則資駱馬湖之水是以水小之年有恃無恐今歲重運北行一至古城溜即處處淺阻蓋駱馬湖蓄水無多非江廣船至湖水不敢多放則下段之接濟無資矣所恃者僅一微山湖湖口閘之水古人以濟上段者今以之接濟上段中段一線之水遠流數百里不能充裕勢所必然今就目前形勢而論荊山橋淤勢已高勢難再濬使水出彭口惟駱馬湖水多行收蓄以接濟下段實爲緊要但此湖之水由六塘河入海關係海沭民生田廬洩與蓄當並籌至當臣愚以爲或於湖之尾閭洩水入六塘河處築滾水石壩酌水若干尺寸即可濟運餘則盡從滾壩洩出此一策也或每年四月糧船北上後全開尾閭俟七月間山水已過即行全閉蓄以濟運此一策也或秋後不甚發水

水存無多則於冬月間柳園頭下運河之中築攔水壩使上游山東閘河來水全蓄入湖以濟運此一策也又盧口之水本通徐塘口每歲重運經過或於此設法引沂水以通徐塘口則運河中段兼資接濟亦一策也仰懇

聖恩勅諭江南河臣通盤籌畫酌議兩利之法立爲一定之規則運道民生均有攸賴矣皇清奏議

五月十八日

上諭軍機大臣等據楊錫紱奏臨清閘外衛河淺澀已移咨河撫諸臣速飭挑濬等語衛河之水發源百泉與洹河小丹河合以濟運向來水小年分既有疏濬泉眼

暫閉民閘之例自應照例舉行漕臣之職在於糧艘遄行而沿河居民則又以蓄水灌溉爲利惟在地方大吏確按情形因時疏濬俾正流足以濟運而餘水足以潤田則兩得之矣然此皆因今年雨澤未能霑足之故若甘霖大沛則不必更費籌畫矣著將此摺鈔寄胡寶瑔令其速飭道廳各員力加疏濬全啟官閘之版而東西民閘輪流啟閉並將洹河東十洞之內及小丹河東西民渠酌堵則漕船既可浮送而民間田畝亦不致有乏水之虞矣純皇帝聖訓

閏六月初一日張師載奏東省運河水少來源全賴泉水會於汶泗兩河一出南旺分水口兼濟南北一出魯橋泗河口專濟南運惟南旺分水處南高臺莊一百一十六尺北高臨清九十尺地形高下水勢建瓴是以共設石閘四十九座重運盛行必上啟下閉節節關束方能灌塘浮送設遇雨少泉微運河淺澀尤藉各湖水櫃預爲充蓄臨期接濟即如本年東省微山湖水既全濟江南嗣值北運衛河水弱經臣等勘將蜀山馬踏各湖隄刨開廣洩並將寺前閘版嚴閉俾水向北流運行迅速是收蓄湖水實爲濟運要務今南糧幫尾已全過臨清不日出東境後正當伏汛汶河長水之時運流已過應將清水收蓄備濟來年新運已飭該管廳汛將蜀山馬踏馬場三湖各斗門引河督夫挑濬寬深庶收水入湖倍暢至南陽以

下東西兩岸新築隄工

皇上不惜帑金普律修治故得長隄夾峙湖與河分查東岸向設獨山湖水口十八處西岸單閘橋十七處如河水小則開水口濟運河水大則開單閘洩水均使入昭陽微山兩湖由湖口閘以濟八閘及江南邳州一帶之運目下汛期已屆大雨時行應將水口單閘一併全啟俾運河有餘之水俱令收歸微山湖內既可洩運保隄又得蓄水濟運實屬兩益查每年汶水漲發北流少而南流多通計全河濟寧以南府洸涑泗等河之水大幹支流俱入湖河是以易足隄工

保護宜周自南旺至德州僅有沙趙二河坡水入運
現在張秋八里廟已添建滚水石壩加以三空五空
等橋徒駭馬頰兩河分洩入海祇須將寺前柳林兩
閘下版按兩日一次互相啟閉以利商民船隻則汶
水盡歸北注不致漲溢而南運遂減一分水勢兩岸
新隄亦可平穩此外如衞河民堰應嚴加防守經臣
飭沿河州縣將所管民堰每二里搭蓋窩鋪一座住
宿巡查又重運經過後隄頂凡有犁溝檖眼俱責成
汛員督夫填墊現無滲漏復分委幹員恊同運捕洳
上下五廳營汛員弁分定隄工段落實力巡防其運
河內蓄洩事宜專交運河道李清時遵照運河道冊

是日白鍾山奏駱馬湖上承蒙沂諸湖之水滙注入
湖下由六塘河東流入海緣上年秋冬晴多雨少上
游山水未發中河水淺經臣奏請將駱馬湖尾閭相
機堵閉導引湖水接濟今春重運經臨又得預蓄之
湖水開放柳園頭王家溝二處引流入運以利糧艘
自五月以來大雨時行河水日長測量中河水勢俱
深有一丈內外駱馬湖內亦漸次加長連底水現存
六尺五寸且伏汛初臨正上游加長之候臣等恪遵
聖訓指授機宜將駱馬湖尾閭五壩飭該道廳營悉行
啟拆俾湖面騰空容納有地而水流下注由六塘河
循序歸海可免驟湧漲溢於數州縣民田有益如將

來仍須堵閉蓄水以備來春重運統俟秋汛過後察
看水勢再爲相機奏請辦理南河成案
七月滹沱水自束鹿改流南徙由冀州寗晉泊入滏
陽河方觀承查勘奏請卽順新河行水　奏畧新河
寬自七八十丈至二十餘丈深自七八尺至一丈五
六尺已成大河此原係康熙年間滹沱舊道改流時
淤出河道非於本地另有衝嚙或礙田廬其張岔口
東河身自南北二股分合共長四十餘里俱淤成平
陸斷非人力能挑且貼近束鹿城南當年頗費捍禦
今已改道晉州寗晉境內近城三十餘里其村莊之
近河者多在高埠並築堰護村以防漫水束鹿田道

情形亦復如是於彼於此皆爲一水一麥之地查勘
時凡住近新河土民並無以不便陳訴者情形既明
地方官亦知因勢利導爲宜皆不復言濬復舊河矣
謹按是年河改衝開三股東中二股旋即堵塞惟西一股自莊頭村起遥趙蘭莊蔣家莊賀家莊至南北留莊長十四里旋亦自行乾涸畿輔安瀾志
八月十三日
欽差內閣學士海明奏到臨清後先經會同阿爾泰將
堵辦漫口日期并臨清塘閘河淤淺堵築月河助汶
抵衞情形恭摺奏明今查州衞六屯漫口下游係直
隸吳橋地方而臨清漫口下游亦係直隸清河地方
兹六屯已於八月初五日合龍而臨清漫口日在工

次督催於本日合龍再臨清塘河因漳衞水漲倒灌
以致淤淺雖經調齊各汛閘頭夫剋期撈挖并將月
河堵閉使水入塘河而上游汶水洩多不能全達臨
清正流尚覺微弱伏查此時水落工平民田無虞可
以無庸分減回空緊要自應急籌濟運隨交運河道
李清時令其派員分往東昌張秋將宣洩汶水之龍
灣魏灣八里廟各處滾壩以次堵閉庶汶水歸一直
達臨清以清刷濁既可增減水勢更可抵禦渾流不
致再有沙淤現於十一日各壩已堵閉完竣而汶水
即於本日流至塘河清水增長淤沙漸已衝刷現在
回空糧船可以行走但今秋漳衞倒灌淤沙甚厚因

暫留數日俟河流盛旺續到幫船遄行無阻仍帶同
李清時將臨清以北之夏津武城德州德州衞一帶
運河情形并民堰各工再加妥查謹奏運河道冊
九月二十八日張師載奏漳衞兩河會流北注伏秋
大汛汶水不能抵禦每致倒灌閘門前請於臨清塔
灣東岸勘明沙河故道議挑引河并設滾水石壩以
洩漲水茲查漳衞河水暴漲直注臨清口竟成入袖
之勢今雖於東岸開挖引渠下河水勢旁洩不致漫
隄而於汶衞合流之處尚應設法挑溜臣此次勘核
運河率同李清時復詣臨閘外測量汶衞形勢應於
版閘外汶衞合流處所順崖建築挑水草壩一道順

溜外挑助汶敵衞一遇盛漲衞河雖奔湍倒灌得有
該壩捍禦挑溜北行庶不致倒灌入閘此時籌辦既
挑引河以免泛溢復築草壩以禦倒灌於運道堰工
兩益現飭李清時確估運料償修爲費無多無庸另
案估銷即於搶修案內辦理又武城甲馬營德州西
方庵溜勢逼刷雖經奏請加修埽工以資抵禦前臣
細勘二處情形皆因對面西岸淤出灘嘴將河流挑
逼東岸以致刷坍加修埽工固可保護而灘嘴遇淤
更長溜勢愈逼愈重將無底止應挑切淤嘴以順其
勢則對岸可免汕刷已飭道廳於冬春調夫按照指
示處所逐一挑切毋庸估動錢糧此係外河應辦工

程已親勘指辦謹奏運河道冊
十一月十六日白鍾山奏邳宿運河小關三聖廟徐
家莊係在新挑古城溜上游上年勘估時以該處河
道尚屬深通未經估濬本年春間東省山水未發來
源微弱又緣水性就下小關等處春間重運經臨不
免形淺當將駱馬湖蓄水啟放接濟一面趕築草壩
束水濟運並同海明查勘商酌即委員往淺澀處所
插標預估俟秋汛水落時一併挑濬嗣霜降過後隨
飭淮徐道王鴻勳候補同知吳嗣爵前往復估以便
回空過竣煞壩疏挑茲該道等具詳本年伏秋汛內
天雨連緜水勢充足小關等處春間形淺者現在深

通逐細測量自黃林莊起至宿桃一帶水深一丈餘
尺卽淺者亦有七八九尺不等較上年冬現長三四
尺且東省諸湖來源及駱馬湖存水俱屬寬餘目下
水勢俱足詳請緩挑臣查本年回空糧船業經派員
沿途催儧不使稍有逗留已於十月底全數出楊家
莊口渡黃南下其邳宿境內估挑運河原應視水勢
大小相機酌辦今運河上下卽俱充盈似未便固執
前議復事興挑致滋縻費且駱馬湖尾閭當伏汛水
長時經臣奏請
聖訓將尾閭土壩啟放宣洩迨秋汛後察勘水勢平緩
卽恪遵

諭旨指示機宜飭道廳等早經堵閉不使走洩凡可引
水入湖之處設法接引預爲存蓄所蓄之水較上年
充裕並將柳園頭王家溝入運壩門悉築草壩堅堵
以待來春重運又東省諸河因夏間水發來源旺盛
現今湖口壩蓄水亦多俱非上年微弱可比就目下
水勢而論邳宿境內運河前擬挑處似可停緩南河成案
是年方觀承奏漳河向由豫省臨漳鄗家村東北流
逕舊縣入館陶境與衛河合流本年七月上游汛水
盛漲由鄗家村改流東南直注大名府城水退分爲
二支一由拐里村逕府城北下合衛河一由成家墳
逕趨城南連濠一片附近村莊被淹其鄗家村改流

處所寬八十餘丈似可容納全漳而數里之外則已
淤淺現當冬令水尚間段出槽一遇漲發勢必縱橫
四溢府城適當其衝尤爲可慮查鄗家村北股舊道
淤止五里以下河身照常深通應於新衝河口稍東
迎溜處作爲河頭挑河長六百八十丈計三里七分
接入舊河面寬十八丈至十二丈底寬十三丈至六
丈深一丈二尺五寸至二尺五寸不等已移豫撫胡
寶瑔轉飭臨漳縣幫同直隸工員妥辦嗣後每遇伏
秋汛期直豫兩省各派河員公同防守如有河道停
淤仍照例動用民力隨時疏通畿輔安瀾志
是年方觀承裁并魏縣奏查大名府魏縣距郡城四

十里城周五里因漳河繞城南北遷徙靡常城內形
如釜底乾隆二十二年夏漳河上游水漲魏邑城外
朱河下民隄浸溢水勢衝入小東門有如注甕城內
水深七尺衙署倉獄廟宇民舍多被淹浸城垣亦有
坍損蒙
諭命臣確查妥議茲據布政使吳士功按察使永寧會
呈魏縣縣治初在村後因漳水爲害遷於洹水鎮後
改遷今治皆不免水患今又經漳水灌浸遽難修復
若於境內另行改建距城必遠體察民情又復不便
竊以魏邑係繁難中治所轄三百三十七村與大名
元城二縣犬牙相錯司道等詳加相度大名縣附近

府城地甚褊小而附郭元城縣亦係中治似不如將
魏縣裁汰就近歸并大名元城二縣管轄毋庸再議
遷築城署（畿輔安瀾志）
是年方觀承奏漳河濬復事宜河口漫灘應築攔河
大壩以斷南流正溜所經築草壩長三十三丈五尺
軟灘抵老崖築土壩七十七丈俱底寬十丈頂寬二
丈高一丈二尺並於大壩外截築土隄一道以資重
層保障（畿輔安瀾志）
是年創建微山湖滾水石壩寬三十丈中砌石為柱
十四上覆橋梁以通縴挽　按此因孫集漫後水入
微湖添建滾壩疏洩積水也初尹繼善議建滾壩袤

曰修以水地涸出恐礙蓄水濟運之道奏請停止至
是復以東省運河自濟寧以北有汶府等河並獨山
馬踏諸水濟運濟寧以南有泗沂等河並南陽獨山
微山等水濟運今運河凡有通湖斗門及支幹各河
俱已疏濬深通不慮無水接濟若遇水大時湖口閘
寬僅二丈不足宣洩議於湖口閘迤北六丈上添建
滾水石壩一座口寬三十丈壩脊照湖口閘金門水
深一丈二尺五寸為度水大則漫壩宣洩水小則收
蓄濟運壩上覆以橋梁縴挽便宜民運兩益（河渠紀聞）
是年濬山東曹單江南豐沛之順隄河阿爾泰言曹
單二縣境內順隄河上承直隸河南之水東注江南

豐沛二縣入微山湖收蓄濟運年久間段淤塞先經
咨會江省督撫商辦務使江省與東省河身一律寬
深庶直豫之水不致灌聚曹屬據尹繼善言豐沛順
隄河東省上游現在興挑下游入湖之路自應一并
挑濬不特濟運有資而順隄一帶田間坡水亦得藉
以宣洩實與運道民田均益俱從之（皇朝文獻通考）
是年令濬衛河泉源張師載等言衛河之水全賴泉
源而山水性猛動挾泥沙退即淤墊應於春水生時
凡泉眼壅塞河身淤墊及豐草盤結有礙泉流之處
即飭地方官督率民夫上緊挑濬芟夷自可收濟運
利民之實益從之（皇朝文獻通考）

乾隆二十五年正月初十日張師載奏東省運河汶水
分流南北兼濟每當春夏泉源微弱全賴各湖之水
以資浮送漕船南旺以南則有馬場獨山南陽昭陽
微山等湖灌注水本有餘南旺以北現僅馬踏一湖
而湖小儲蓄無多助汶北濟常患不足今查蜀山湖
居馬場馬踏之中亦係南北兼濟臨河建有單閘二
座一在寺前閘南曰金線閘地勢稍窪水祇南流一
在柳林閘南曰利運閘地勢較高水可北注上年北
運水小臣督令道廳封閉寺前金線二閘啟放利運
一閘宣放蜀山湖水經柳林閘合汶北行復因洩水
無多又旁挖湖隄丈許兩路暢洩重運始達臨清是

蜀山湖水南流未見爲功北注深受其益行之已有成效但添挖湖隄水口尾幫已出臨清仍須補築原隄並非一勞永逸今既有金線無用之閘當思轉移全濟之方請將金線閘移上十餘里建在柳林閘北使蜀山湖水全爲北用至寺前閘以南原有南旺湖水勢充足可放之南流又有馬場獨山諸水層層接濟無虞不足查金線閘石塊現多完整儘可刨拆選用此外不過添備椿灰錠鋦及夫工運脚等項且係出水草閘與運河大閘不同爲費有限卽入搶修案內辦理毋庸另請錢糧如此酌南運有餘濟北運不足一轉移間南北河道均屬充裕再每歲重運既過

寺前閘例卽封閉其時差民船隻守候甚苦今既將金線閘移建於此則此閘與利運及寺前與柳林均可互相啟閉船隻往來免其守候實與漕運差民咸資利賴二十一日奉

硃批如所議行 運河道冊

四月十一日白鍾山奏中河廳屬楊家莊以上運河北岸向有鹽河石閘草壩二座係康熙四十二年建築往例冬春堵閘蓄水以濟重運夏秋啟放以利柴鹽運行如遇運河水大石閘宣洩不及並將鹽河草壩一齊開放以資分洩查鹽河舊石閘四年久傾欹難資啟閉業於上年在石閘以上擇地另建茲查鹽河草壩亦因年久涵刷衝深形勢坐灣跌成深塘上年堵閉甚費周章錢糧用至數千餘兩如因此長閉不開恐運河水大鹽河一閘不敷宣洩若仍開放分洩則愈刷愈深不獨難於堵閉所費更屬不貲臣前率同道參等逐一勘度鹽河石閘已擇地移建而舊閘處所兩旁尚有石墻基址莫若就其原基搜尋舊石將兩墻殘脫者安砌堅整盤做裏頭俟運河水大卽於裏頭外口導引分流以殺其勢更可挑開涵勢不致內浸坐灣永資鞏固如遇冬春水弱於外口仍做草壩堵築蓄水以符舊制茲當尾幫將次過竣大汛轉瞬經臨卽需預爲料理如蒙

聖鑒俯允臣卽令該管道廳及時趕辦以資分洩二十七日奉

硃批如所議 南河成案

六月十五日白鍾山楊錫紱奏上月二十日准工部咨巡漕朱續經奏挑桃源小關以上各處淤淺奉

硃批著白鍾山楊錫紱會議速奏欽此除飭該管道員遵辦外查江南邳宿運河縣長二百餘里上承東省諸山泉各湖之水以爲來源其中地勢高下不能深淺一律且水性就下春間山泉未發來源無多自須攔束使之漸近不致下注過驟方能接濟是以向來重運經臨遇水大之年攢行暢達其或天晴乾旱雨

稀水小預將諸湖收蓄陸續開放接濟間有一二淺
處酌建草壩收束以資浮送惟江廣船身獨重米數
多載喫水較深旣不敢逞悞漕限又無從增水遄行
不得不添用小船起剝此亦暫時調劑使漕船速進
毋不虞雍此歷來按水勢大小船身輕重相機酌辦
情形也今
欽差巡漕奏請將小關以上之陸家墩及彭河口以下
之徐家莊相度挑濬臣等查小關以上向有間段砂
礓而徐家莊逼近閘湖各口每年汛水長發多有衝
出浮沙易於停積上年春臣白鍾山勘明原擬接續
疏挑嗣因去秋水旺毋須挑濬是以停緩俟將來辦

理兹查本年重運經臨該二處水深三尺六七八寸
至四尺餘寸不等各省糧船江浙船輕間需起剝江
廣船重喫水較深每幫必須起剝經臣楊錫紱委員
雇集剝船督辦臣白鍾山率同道廳等築壩收束并
將湖水次第開放濟運業俱儹行無誤臣楊錫紱四
月間督運過清江浦時復與白鍾山面商俟回空過
竣再行估挑并飭淮徐道遵照勘辦兹巡漕所奏情
節與臣等意適相符惟目下汛水長發大雨時行現
在邳宿運河水深一丈四五六尺不等難以測量估
挑請俟霜降後回空過竣汛水消落歸槽探量水勢
將淺澀應挑處所核實確估奏請

聖訓辦理南河成案
七月十九日工部議准漕督楊錫紱奏漕務運道相
爲表裏臣數年往來運河凡有應行疏築情形俱陸
續奏
聞荷蒙
聖鑒今臣本年督運抵通就所見聞尚有應行酌辦數
條謹爲
皇上陳之　一河內樁石起除不盡宜驗實參處也糧
船底平載重最易抵觸必須水底無礙方免掛漏之
虞定例凡河中樁石俱令管河之員起除淨盡違者
嚴加議處所以重漕運也乃臣見沿河兩旁或岸石

傾圮或牆壁坍塌或樹根插立或舊樁未盡所在間
有仍未起除淨盡蓋緣水落之時在河兩旁原無礙
事及至水漫之時已無形迹經過糧艘雖或有因此
觸漏致溺而見未確實不敢具報至地方文武又無
會驗具報之例是以甘受失於防範處分而起除不
淨之河員方脫然事外殊非平允之道請嗣後運河
糧艘如並未遇風祇因河底石塊舊樁及柳根等項
觸漏致溺者應令地方州縣及防汛武弁會同探驗
據實以觸漏具報將地方文武免其失防參處再將
該河員咨參議以降調處分庶河員各知儆懼起除
益力而糧艘亦免觸漏之虞　一凡有閘座之越河

宜一律疏濬深通也建立閘座必旁開越河所以宣洩大水保護閘座也其實水大之年如越河深通糧艘無阻即可由越河行走即免拉閘之險且省多夫之費今臣查看閘河有一律深通者亦有淤淺窄狹及柳石樁橛礙阻者雖水大之年越河可走然恐其躅礙不敢經由仍不免上閘之難且地方土棍及閘夫汛兵人等又樂於越河之難行旗丁不得不雇人打閘於是包攬抑勒從中取利此實向來積弊請嗣後疏濬運河將越河之未盡深通者一律疏濬去其柳石使可通行庶河防宣洩有資糧艘更遄行無阻實一舉而兩得　一管河廳汛宜酌備挑撈器具也

南北運河水足之年挽運尚非甚艱水小之年則每遇淺處即苦膠舟非急加挑撈必致遲悞然挑撈均需器具如鍬鐝之類尚可從民間借用至刮版鐵鋤及鐵口線袋等項則臨期置備緩不及事臣請南北運河經由要津惟深通之處毋庸置備外其向有淺阻之處及上年曾經挑挖處所廳汛各員均應酌置挑撈器具入於交代流傳庶逢水小之時得應急需在汛員不致臨期周章而糧運亦不致停舟久待等語均應如該督所請行二十一日奉

旨依議南河成案

九月二十五日尹繼善白鍾山奏高寶興泰下河被水之由議論不一或謂歸江之路尚有淤阻以致湖水壅滯不暢殊不知通江各河如東灣西灣金灣六閘鳳凰橋壁虎橋灣頭各河俱經節節疏通而芒稻一閘又常開不閉廖家溝石羊溝董家溝隨處通流歸江之路不爲不暢現無淤阻是下河受災並非因通江無路也議者又謂夏秋之時海潮甚大內外頂阻以致下河之水不能歸海臣等亦謂其說可信及身歷細訪高寶一帶去海數百餘里當受淹之時離海甚遠潮水未到海口高寶早已受淹是謂海水頂阻以致下河受災其說亦不確也然則下河受災之由究係何在查洪澤一湖滙全淮之水每當盛漲即

由五滾壩減洩盡入高寶諸湖將南流歸江而相去尚遠將東流歸海而爲道甚迂惟有下河各州縣地勢低窪形如釜底湖水由高郵各壩建瓴而下先及高郵次至寶應再次至興化泰州及阜寧鹽城節次被淹皆由車邏南關等壩並無限制故湖水一長不及歸江歸海而先從各壩滾入下河其流甚順其勢甚便從前高斌任總河時曾奏明堵閉高郵諸壩截攔湖水注江不使流入下河下河各州縣即得連收數年後因東水太緊運河東隄不能收拾完固致有二閘之潰臣尹繼善白鍾山悉心講論高斌之誤在不能因時變通謂之事非全美則可而泥於一時成

敗謂其所辦全非則不可查乾隆十八年臣尹繼善會同劉統勳等會奏明將南關車邏等壩封土三尺伏秋水漲次第開放後於二十二年又經改議壩上不必封土任其過水意謂以漸而去下河可以容受但漫無節制一遇水發下游易淹臣等前議原未合宜不可不圖變計今欲下河減災惟有節其來水欲節來水惟有將南關車邏等壩仍封土三尺俟水長三尺之外方許啟壩再不能容方啟五里昭關等壩次第宣洩如在三尺以內仍嚴謹防守不得擅啟俾湖河之水專注歸江歷查各年過水尺寸大率一二尺至二尺餘寸居多過三尺以外者十年內不過二

三年如水長三尺以內滾壩無下注之水則下河可獲豐收儻過水而時日稍遲則早稻先登數已得半即間遇異漲啟壩畧早而數年一次小民亦所甘心是壩上封土實為保全下河良法論者謂下河之水減少固能受益而上河之水壅滯必更受淹似非公平不知下河之田數十倍於上河多寡應通盤較量況照定案於湖水盛漲即使惠濟各閘相機下版減河口來源使運河騰容以為宣洩高寶湖水去路再將低窪湖田查明豁糧為蓄水之地則上河不至偏枯而下河賴以保全者廣矣所慮者運河一帶全恃東隄以為保障滾壩一經封土則大汛水長必至隄

工受險河員防守較難必須將東隄土石甎工通身查勘凡有殘缺卑薄及時修理並將運河內兩旁有礙淤灘酌量挑挖使水有容納其運河西隄先當湖水之衝現在隄身卑薄兼有甎石舊工塌卸損壞若不修築恐一綫東隄不足抵禦請將西隄一併查修以為重門保障並將西岸各港口修理高寶湖內之引河淤者酌量疏通如此則下河之水既減其來源上河之水又籌其去路臣等再三相度舍此別無善策為此詳晰敷陳如蒙

恩允臣再親勘將應辦工程會商由河臣衙門確估分別題請於今冬明春辦理奉

硃批此所奏補偏救弊之方各項朕固不惜但應用之以實毋致滋弊冒銷可耳南河成案

十月初八日嵇璜奏臣於九月十三日至清江浦見河臣白鍾山知督臣尹繼善等因下河時廑

宸衷悉心籌畫議得運河東西二隄勘修堅固以資捍衛挑濬淮揚運河酌辦西隄港口疏通諸湖引河俾湖水暢達歸江以保下河會摺具奏恭請

聖訓遵循辦理惟歸江之路尚有應行籌辦者查運河東隄金灣滾壩口門寬四十丈而尾閭仍歸六閘河內未能暢注且易淤阻請於金灣壩下開引河一道正對董家溝滾壩並將董家溝淺窄量加疏挑以注

於江則尾閭更為寬暢又廖家溝石羊溝董家溝三壩壩面尚高請改低三尺以芒稻西閘為準使就下之水益加暢利歸江去路既多則歸下河之水自少矣伏乞
勅下督河撫諸臣一并勘議辦理奉
硃批此係卿在京陳奏之事原以待明年南巡舉行今既改期且督河諸臣已有挑濬之舉此奏實為允當有
旨交尹繼善等勘議南河成案
十一月二十四日張師載阿爾泰奏奏
上諭據張師載等覆奏本年濟寧等處被淹地畝一千六百餘頃現已涸出六百餘頃前年興修水利疏濬微

山湖伊家河等處原因地勢窪下每遇雨水過多民田輒被淹沒因而鳩工大加挑挖俾得永資宣洩是以歷年涸出地畝據阿爾泰前後奏報已及二萬餘頃今所奏本年被淹一千六百餘頃雖不及十分之一但經理大工甫及一二載何以復有隨修隨淹之處或前此各工審度要害關鍵尚有未協以致難於善後耶著傳諭張師載阿爾泰據實確查將該地方實在情形繪圖貼說詳悉具奏欽此伏查從前興修水利荷蒙
皇上多方指授臣等遵循辦理開伊家河滾水壩以消微湖異漲是以年來上游濱河窪地得以有秋今年濟寧窪地積水一千六百二頃零實係地處下游曹州之荷澤定陶單縣鉅野兗州之嘉祥等縣從前溝道未通處均於水利案內挑挖溝渠節節通暢坡水下窪甚疾總歸濟寧之牛頭河泉水滙集兼因伏秋南陽昭陽等湖汶泗各河漲發消洩不及上下相抵致濟寧窪地水勢停蓄其濟寧東岸地畝係最窪之區一經霪潦易於積聚是以運河東岸向設涵洞於霜降開放不誤春耕業於大工善後案內奏明遵行此濟寧積水實在情形也臣等節次查勘堵閉入湖單閘放開引渠涵洞使西岸之水入湖東岸之水入運均已漸次消涸茲謹遵
聖訓確查要害關鍵惟尾閭來源二事伏查濟寧積水

向入南陽昭陽微山三湖遞挈而下一由荆山橋入江南貓兒窩濟邳宿之運一入山東湖口閘濟八閘之運二十二年荷蒙
聖恩開挖伊家河又奉
特旨於湖口閘北建築滾水壩雖此時荆山橋一路出水無多而伊家河湖口閘滾壩宣洩甚利上年又於湖口閘下奏開引渠以濟江南邳宿之運汛後堵築昨臣等查看積水籌辦消洩復將引渠開放所以湖水消而坡水亦涸但每歲冬月將湖口閘及滾水壩均各堵閉以收湖水查滾水壩基原定一丈二尺五寸二十三年建修時因濟寧尚有未涸之地奏明落

低二尺五寸以湖水一丈爲度二十三四兩年窪地盡涸今湖水尚有一丈三尺餘寸因仍留洩放並請嗣後確遵奏明落低尺寸如果湖水落至一丈始將引渠湖口閘以次堵閉其滚壩既有壩基爲準應永久不閉年年照行庶湖水易落坡水迅速入湖不致頂阻停蓄且湖内有此一丈之水儘足濟運即運河間有稍弱之時仍可開引渠以助之無虞不足此濟寧積水尾閭關鍵也再積水驟難入湖者皆由湖水收納過多而湖水所以過多者皆因汶水南流太盛每遇伏汛必開西岸十四單閘洩放入湖從前張師載會同鶴年奏將南旺分水以上之何家壩落低尺

餘並挑挖壩下石頭口支河嗣因支河挑挖通深奏明俟一二年後看水勢情形再爲辦理年來凡遇伏秋雖將寺前柳林二閘互相啟閉以節南流之勢而汶水無處分洩南流入運仍復不少是何家壩實爲來源要害查該壩寬二十丈高河底一丈應照原議落低尺餘俾汶水漲發先已由滚壩入北運則南旺以南單閘入湖之水可以減少而北運有八里廟新建滚壩儘可分洩入大清歸海無慮漲漫此又濟寧積水來源之關鍵也臣等確查尾閭既定湖水準則來源又添分減去路自於濟寧窪地有益至何家壩落低爲費無多即歸入運河節省八束項下辦理毋庸另請錢糧十二月初四日奉

硃批如所議行運河道冊

十二月初六日白鍾山奏接都察院來文明歲催漕

奉

旨瓜洲儀徵之交著胡紹南去欽此查山東催漕御史向有稽察挑河之責江南催漕御史可令循例協查但來文有屆期前往巡察之語臣思胡紹南已奉

命往江南巡漕而漕船至瓜洲儀徵爲期尚早與其在京或在江南無事坐守曷若此時

命往宿遷將小閘等處河道協同臣上下往來督查辦理工員夫役一聞

欽差臨工監視自必倍加儆惕不敢弊混且小閘等處河道即係催漕所經之要區若協同查勘挑河則始終原委河道情形自必熟悉漕船輕重河水淺深亦可相機催提斟酌節宣不致緩急無序不惟有益河工亦且有裨漕運奉

硃批著照所請速行該部知道南河成案

是年張師載高晉陳宏謀奏疏濬各河水勢通行奏

上諭據張師載高晉陳宏謀等前後摺奏俱稱五月中雨水較多各河水勢疊次加長旋即消退工程甚屬平穩今歲各省雨澤應時較前此數年俱爲充裕山東河南江南諸境向有低窪處所每慮水災今幸不致漫溢

即間有被淹之地亦旋即消落可以補種晚禾此皆前年辦理河工水利時經朕特派大臣會同各該督撫悉心相度不惜帑項疏濬得宜是以河道俱極深通雖水勢驟漲而消退甚速可見事苟善籌效必旋至爲其事而無其功者未之有也然此等工程創之於一旦甚難而隳之於日久則甚易此時盛漲後各河之淤墊必多若不隨時撈濬將來日復一日勢必漸成淺阻與其修挑於甚淤之後費大而人勞何如修挑於未淤之時事半而功倍督河諸臣及地方大吏所當隨時留心辦理以保前功一俟水退即行查察相機籌辦俾河道長得深通水勢永無泛溢用副朕乂安民生至意 按自此二十餘年安流無大患 河渠紀聞

續行水金鑑卷九十一終

續行水金鑑卷第九十二

運河水 章牘二十

乾隆二十六年正月十九日方觀承奏漕運要道緣日久積淤成淺以及隄壩應修各工仰蒙

聖恩發帑大加修濬並經科臣條奏請將通惠河工程歸通永道管理奉部覆准查此河工長四十里向惟慶豐通流兩閘官帶領閘夫防守每遇汛漲輒轉申報啟閉違宜而隄壩工程更非素悉今既歸通永河道經管應一例安設汛防並隸廳員專轄以重責成計南北兩岸各四十里應分四汛自大通橋至平下閘南北岸各設一汛均爲上汛自平下閘至通州北關南北岸各設一汛均爲下汛自大通橋至平下閘南岸隄壩各工歸慶豐閘閘官管理是爲南岸上汛自平下閘至通州北關外葫蘆頭又自分水閘至南浦北岸隄壩各工歸通流閘閘官管理是爲北岸下汛其北上汛南下汛應於通永道屬經制外委內改撥二員查有古北口石塘路兩處經制外委專司探報北運上游潮北二河水勢可改設通惠河與兩閘官分司隄壩工程共爲文武四汛每汛設兵二十名俱歸務關同知管轄 方敏恪公奏議

二月高晉陳宏謀奏臣等接准

廷寄尚書嵇璜奏於邵伯金灣滾壩下開挑引河並將

廖家溝石羊溝董家溝三壩改低三尺欽奉
諭旨交尹繼善等勘議因河臣白鍾山患病尚未會勘
接准督臣尹繼善來札以江西甫回又現在奉
旨進京不及會勘查時屆仲春汎水將至不宜再遲臣
高晉陳宏謀隨會同親勘金灣壩下承諸湖之水爲
歸江要道祿壩下引河仍匯入金灣六閘河內宣洩
不暢且易淤阻應如所奏於金灣壩下另開新河一
道俾減下之水由董家溝直捷注江又董家溝石羊
溝廖家溝三壩均屬歸江尾閭壩底尚高亦應如所
奏將壩底各改低三尺與芒稻西閘之底相平則尾
閭更暢臣等復上下相度南關等壩現議封土三尺

將運河東西兩隄量爲修補則高郵等湖水歸海之
路既已節減自應將歸江尾閭多方開展以達其暢
流之勢今金灣壩下已另開新河其原設舊壩僅止
四十丈不獨壩面覺小且形勢亦覺背流并請於壩
北展寬十丈連舊壩面共寬五十丈以順其吸川建
瓴之勢則洩水更多又迤下東灣西灣地方舊設滾
壩兩座減洩湖河之水直注石羊溝歸江至西灣壩
下引河短促僅長二百二十餘丈即與東灣河相合
非特水噎不流亦且阻遏東灣之水倒漾出運應將
西灣壩下引河取直加挑三百二十丈至太平橋始
與東灣之水合流則流長勢順庶西灣滾壩有益再

迤下鳳凰橋引河洩水係由廖家溝歸江因年久未
修河內間有淤灘不能通暢亦應挑濬寬濶以資宣
洩至金灣壩下既開新河壩西又擬展寬則就下之
董家溝壩面并應展寬十二丈連舊壩共寬三十丈
石羊溝壩舊有耳閘兩孔實屬無用應將磯心拆去
即以閘墻爲滾壩裏頭計展寬五丈四尺連舊壩共
寬三十七丈四尺廖家溝壩面原寬十六丈連年刷
寬三十八丈應就現寬丈尺於東墻修建裏頭共展
四十四丈各壩俱經改低又復展寬其壩下引河凡
有高仰淤灘積土酌量水平挑切寬深如此一律辦
理庶幾歸江之路暢而南關車邏東注之水自少矣

以上各工約需銀一十四萬兩因係急工臣等一面
咨會鹽政高恒在運庫銀內如數解交河庫道應用
三月初十日奉
硃批諸凡皆妥如所議行南河成案
四月二十二日工部議得白鍾山等疏稱淮揚運河
東隄素稱卑薄南關車邏等壩經臣等會奏仍封土
三尺俟水長三尺之外始許啟放再不能容方啟五
里昭關等壩次第宣洩則將來湖河水勢長發運河
東隄實屬險要至運河西隄較東隄尤爲卑薄盛漲
之年半沒水中與洪澤湖約畧相等一線東隄不及
堰盱十分之一深爲可虞是東隄與西隄實有唇齒

相倚之用若高郵城南至三十里鋪西隄更爲卑矮
舊設港口二十二處每年用草堵閉不甚高堅一遇
水長風浪汕刷易致過水數十里奔騰之勢三溝閘
不能宣洩卽由東隄各滚壩建瓴直下易致泛溢臣
等計其來源籌其去路請修培土石甎工酌挑河內
淤灘收拾港口疏通引河欽奉
硃批應用之以實毋致滋弊冒銷欽此行據淮揚河務
道何爟河庫道李宏逐一測量勘估共估銀十三萬
六千七百六十二兩五錢六分八釐三毫二忽二纖
俱係確勘撙節估辦並無浮冒應造册詳請題估等
情應如所題辦理本月二十四日奉
旨依議南河成案
六月初三日高晉陳宏謀奏揚州高寶興泰等下河
地方積年被淹荷蒙
皇恩准將高郵南關車邏等壩封土三尺於金灣壩下
加挑新河分流暢洩歸江現俱完工另摺奏
聞自此洪澤運河之水不致漫過三壩東注則高寶興
泰等處可免西來水患矣惟下河各州縣境內支河
汊港及田間積水向俱匯入串場河北流二百餘里
於鹽城石礎天妃等閘始行歸海道遠紆回驟難消
涸民間雖挑溝築圩不足以資捍禦歷來每有西水
不至而雨多水積亦足爲患者是下游被淹固應杜

其來源而本地積潦亦當籌其去路此閘下舊有歸
海引河不可不加疏治也而議者謂海潮勢大近海
挑濬恐內水未出外水先進又謂雨多水漲各處匯
集所分疏引河不能洩水歸海伏查范公隄綿亘六
百餘里串場河自南而北向建石閘十八座每閘俱
有引河專爲洩水歸海之計嗣因洪湖之水由高郵
各壩東注下河形如釜底水未到閘地已被淹是以
不暇計及閘下引河今南關等壩既已封土金灣復
又開河經始旣有成模則善後必規全局查現在鹽
城石礎天妃閘引河寬深由新洋港歸海洩水甚暢
又興化白駒青龍八竈大團等閘引河於乾隆二十
二年經嵇璜奏准挑濬由鬬龍港歸海雖不能如石
礎等閘之通暢而閘水現由外趨頗資宣洩其餘迤
南之丁溪小海迤北之上岡北草堰陳家衝等三閘
緣彼時尚可通流列入緩工未及挑濬年來水淹沙
停有竟成平陸者各閘亦常閉不用臣等親往查勘
現有王家港水深八九尺至一丈二三尺寬十四五
丈又有射陽湖寬深更甚臣等再四講求若將丁溪
小海二閘引河疏濬深通順勢再開一引河匯入王
家港歸海又將上岡草堰陳家衝三閘各引河疏通
順勢亦開一引河匯入射陽湖歸海就其阻塞之途
因勢利導俾散漫之水裁灣取直匯歸通海之道庶

更併力趨海總以海為歸宿並非另疏海口不致倒
灌至謂引河不能洩水歸海則從前所開之白駒等
閘引河現在洩水歸海已有明徵蓋積水之區若多
一尺去路即早消一尺積潴並可早涸一尺田地數
州縣之積水增此五閘於引河節節疏通源源宣洩
小民見水易消自必齊心合力各挑河溝加築圩圍
蓄洩兼資旱澇有備將見沮洳漸成沃壤容臣等於
本年封土以後夏秋之間再看下河各州縣水勢情
形詳籌審度將應需銀兩撙節估計另行妥議奏
硃批甚好應行之事妥協辦理可也南河成案
八月初二日方觀承奏接據天津道那親阿稟報南

運河自入秋以來疊次盛漲青縣興濟石壩過水五
尺六寸滄州捷地石壩過水八尺四寸減河至不能
容正河在在平隄拍岸七月二十四日復又大雨如
注水勢驟長東光油房口地方漫溢東隄六尺現在
駐工督率廳汛等員多積夫料上緊堵築等語查南
運河土性膠結初漫過水時若干深淺即再汕刷亦
不過加深一二尺深則下埽淺則軟鑲擠旁溢之水
仍歸正河即不復與埽鑲爭路目下水勢已退一尺
五寸該處料物易集可以剋期完竣方敏恪公奏議
八月初四日方觀承奏查直隸大名廣平二府毗連
豫省居漳衛二水之下游七月中旬以後漳河疊次
長水據大名府屬之大名縣稟報舊魏縣染河下地
方漳河出漕漫岸流近魏縣廢城緣該處自乾隆二
十二年受淤地高一經漲落旋即歸河田禾並無淹
損據廣平府屬節次稟報磁州漳滏二河於七月十
七八等日雨後盛漲漫入窪地水深一二尺不等廣
平縣境內有漳河支河故道水大溢入附近村莊被
淹成安縣與豫省臨漳縣接壤七月二十日以後有
水由臨漳羊羔北岸漫入縣境東南鄉被淹四十餘
村各等情節分飭各屬確勘到日妥協辦理再聞東
省臨清州王家淺運河漫溢廣平府屬之清河縣與
之接壤乾隆二十四年臨清運河西岸漫水波及甚

重如係東岸則清河非其下游臣已遣員往探並交
大名道就近防範連日天氣大晴各處河淀漸次消
退被水各屬有報旋消者計其詳報六十餘處又河
淀漫口官隄民堰攸關緊要凡一切善後事宜臣惟
悉心籌畫以期仰副
聖主軫恤安全之至意方敏恪公奏議
九月十九日方觀承奏接據楊村廳稟報北運河自
八月下旬以來水已漸落筐兒港減河石壩業經斷
流詎本月初十十一連日大雨水又驟長筐兒港過
水六寸與南運交界淂溝汛一帶在在平隄拍岸探
因近日德州漫水由景州歸入青縣之鮑家嘴河間

所受武强等處滹沱漫水由五官淀出王村閘歸柴
火淀任邱鄚州諸水由里長閘出趙王河並歸柴火
淀致南運大淸二河壅積不下俱由三岔河溢入北
運而潮汐倍盛常年尾閭阻遏適值十四日西北風
晝夜不息乘潮鼓浪遂於十五日將東岸之馬頭莊
孤雲寺于家莊三處縷隄漫溢數丈十數丈不等隄
上小堰並間段汕刷數處幸係浮面之水溢出隄頂
不虞奪溜隄外即接塌河大河尚無淹及村莊惟馬
家莊一處附隄民房間被泡坍現在備集夫料速籌
堵築等情臣查運河隄岸關係緊要今同時漫溢數
處且地近北倉臣馳赴該處所需夫料甚多須飭附

近州縣合力購備地屬南北運河交錯之區應交通
永天津二道合辦董率廳員分定公築處所同時並
舉上緊堵塞 方敏恪公奏議

是月工部會議得署理兩江總督印務高晉疏據淮
揚河務道何煟詳查范隄各閘爲高寶湖河宣洩尾
閭兼以利濟鹽運灌溉田疇設遇西水漲發則啟板
宣洩入海水小則下板堵蓄引灌如遇鹽草船隻到
閘相機開放必須專員就近督率經理始免貽悞原
設各閘員請照舊分管專司啟閉其劉莊場青龍八
竈二閘較之丁溪等閘辦理尚易且逼近場署原係
場員兼管請仍歸場員管理惟安豐司巡檢與所管
大團閘一座相距九十餘里難以遙制應請歸併劉
莊場大使就近兼管各閘應需閘板繩索等項請於
運庫正款銀內動支責成東臺同知督率各員辦理
各閘員向隷河工者並聽鹽政衙門兼轄嗣後凡修
理閘務事宜動用運庫錢糧准揚河道會同兩淮運
司轉飭確估核詳河鹽二臣會辦等因臣覆查無異
謹會具題應如所題奏
旨依議 南河成案

十月十四日尹繼善覆奏高寶東西二隄受洪湖五
壩減下之水最爲險要今歲高晉等因下河正當早
禾收割之期將南關車邏等壩封土三尺七月內適

遇異常風暴水勢陡湧衝坍東隄漫口數處外東西
兩岸甎石工程間段倒卸層數不等共長四千餘丈
土工亦在在坍卸此臣堵築漫口時所目擊者查東
西二隄爲漕船經由運道且爲下河數州縣保障係
急應修築之工並非緩工可比除所存舊石亦一體
弔撈選用節省錢糧其中有在保固限內應行賠修
並稍可緩者已經剔除外臣嚴加確核估計甎石工
程實需銀六萬六千二百兩土工需銀二萬三千八
百兩是河糧二廳之東西二隄所當急辦者也至本
年堵築各口所用錢糧四萬餘兩應照例另案銷賠
不入估計之內 南河成案

是年河督張師載落低張秋城南五空橋底以洩漲水　按此落低五空橋底由小鹽河逕入大清河也大清河流行日久洩水通利五空橋洩下之水分支入小鹽河東北至大清河六十餘里河身寬濶愈東愈低下游入海去路並無阻塞故落低橋底五尺以爲宣洩之道濟東曹兗之水大半入於大清河歸海其不入大清河而由支河歸海者大鹽河淤而不洩也五空橋洩西來坡水中隔運河每伏秋大汛運水頂阻疏洩無路必俟運河水落方能開西岸之閘放之入運由運入河歸海運河消落稍遲則濮范觀朝莘冠堂陽之窪地已沈水底若僅改低石底上游長

河淤沙不去進水閘一帶單隄不能束流水仍散漫無歸劉忠宣建開壩洩水未收洩水之益有由然也張伯行言東昌運河每苦水小開沙河棗林河以濟運洩曹濮之水入海使不爲數十州邑患引楊方興疏沙灣西岸湖口南北及湖邊至八里廟奏案以爲
本朝未嘗不疏濬也並引黃承元言曹濮諸州其腹張秋其尾閭尾閭下壅而復中滿司河者爲運道慮而不敢疏通殊不知運河東有減水諸閘壩可恃即使濮鄆水溢由鹽河入海亦未妨運居濟一得云張秋西南諸邑水利其源自黑羊山澶淵等坡入濮者爲魏河自澶滑青龍等坡入濮之董家橋者爲洪河自曹州入濮者爲小流河三河合流於濮之東南出楊二莊橋入范縣竹口東逕張秋城南過道人橋入運又有自曹濮范縣同龍廟來者爲清河自定陶逕曹州新集來者爲天鵞坡之水自鄆城出五岔口來者爲康邱坡之水俱入西裏河逕楊家橋至沙灣小閘入運河張秋未決時津流逕通直抵運道及張秋屢決高築隄堰扼其下流渠遂堙廢故曹鄆濮范常苦水患惟開沙河棗林二河既除諸邑水患亦濟漕運或遇水潦之年運河水大東岸有五空六空橋洩水閘壩足資宣洩落低五空底二三層使由此暢洩入鹽河下游隄岸可保再將大感應廟東建減水壩十

丈洩運河餘水併將沙河上源分一支由陽穀官窰口入運再分一支由聊城龍灣入運將聊城四減壩開通洩運河餘水使入徒駭河博平境內減水閘五座一併疏通分洩餘水由古漯河入海運河西岸無虞泛溢此東省全河之利不獨落低橋底之爲利矣然功大難舉伏秋汛水匯流歸運亦恐運不能容運河東岸支渠宣洩不及浸淫爲患是以疏下流之河而後可引西來之水時方興修水利大清聊城至臨邑等八州縣衞洩水河溝由是道也河渠紀聞
乾隆二十七年三月初六日方觀承奏直屬上年雨水過多河淀交漲鄰境漫水各處濱河隄堰被刷殘缺

亦有本屬卑薄外河內淀難資捍禦者亟需加培完
補而河渠水過停淤均應挑濬使宣洩有備經臣分
飭各道廳印汛等逐勘除工費無多循舊勸用民力
辦理外其工程較大如文安大城等七州縣千里長
隄固霸等五州縣牤牛河並霸州中亭河六郎隄雄
縣清河高陽鑫縣豬龍河河間洋河天津海河西沽
盧北口等處疊道南運隄堰並青滄二減河吳橋東
光等五州縣宣惠河河津二屬分疏瀝水入子牙南
運各支流河港冀州衡水等處滹滏會流河望都新
安等處長渠一切應濬應築各工均屬上年災地難
以勸民興舉若照河工土方例則過費錢糧詳加籌

酌仰懇
天恩准照興工代賑之例每土一方給米一升鹽菜錢
八文俾災氓於停賑後赴工食力接助有資而各處
水道河防並獲疏通實多裨益所需米四萬餘蒙
恩續撥通倉漕米二十萬石除分撥賑糶尚有贏餘堪
用已飭屬約估土方數目酌量分撥令各州縣先期
運往俟地氣開通即調集民夫同時並舉臣於三月
初八日起身將各處隄河等工應增應省逐加親勘
務使工歸實用得
旨允行畿輔水利四案
是月二十六日劉統勳兆惠高晉陳宏謀奏臣等前

往高寶甘泉運河相度疏洩機宜沿途查勘測探運
河水勢現在深通至湖河之水以壩為來源以汀海
為去路而歸江多一分之水即下河受一分之利臣
等遵
旨查勘運河歸江之路自邵伯以下向設灣頭閘壁虎
橋鳳凰橋西灣壩東灣壩金灣滾壩金灣六閘共七
處俱係宣洩湖水由鹽河歸廖家溝石羊溝董家溝
芒稻閘等四河分流下注內如灣頭閘洩水最暢壁
虎橋河僅長一百餘丈與灣頭閘河相連鳳凰橋河
兩岸陡崖積土甚高難以展寬且該處甎木橋三道
河面已寬十餘丈足敷分洩不必另辦查金灣壩引

河係上年新挑該處緊接六閘地居上游而董家溝
下注宣洩湖河最為便捷惟滾壩寬五十丈測量河
身寬十五丈河底寬八丈尚未暢達又金灣六閘舊
有鹽河由芒稻閘歸江最為寬深從前原與金灣壩
之水匯歸入江去處甚暢今金灣滾壩既另挑新河
六閘金門尚存其舊僅寬十丈八尺來源過窄又東
灣滾壩先於乾隆二十三年落低三尺西灣壩未經
並落宣洩不暢臣等酌議將金灣壩新挑引河再為
展寬以河底十丈為率河身下游地勢稍仰亦一律
挑濬使有建瓴之勢六閘鹽河舊為歸江水道向設
南中北各二閘河頭築隄分為三路匯歸一處其北

閘二門爲運鹽要津南中二閘閘底較高較滚壩過
水尚覺遲滞應仍留北二閘以濟鹽運自中閘迤南
添建石壩三十丈並將中閘照舊存留與北閘相隔
二十四丈閘下土隄接築加長並挑引渠以順水勢
其下注之水既與鹽運無礙而盛漲時湖水得以暢
達西灣滚壩照東灣一體落低三尺并於西灣河頭
酌挑寬深以導引水勢則高寶諸湖歸江之路益增
宣洩之形益暢實於下河民田廬舍大有裨益臣等
查勘後即往六塘河等處再勘宿遷等州縣河道將
現議建壩挑河處所交淮揚道吳嗣爵揚州府知府
楊重英將工段界址插標立誌恭候

聖駕順道閱視所有應辦工程督撫河臣詳細確估具
奏俟秋汛水落即遴員儹辦奉
硃批所議甚合朕意應如是者南河成案

四月初六日

上諭行在内閣江南頻臨河湖沮洳之區南則高寶甘
泉北則宿清海沭各屬最稱窪下每遇伏秋大汛霖潦
堪虞而下游蓄洩機宜惟洪澤一湖尤爲橐籥關鍵朕
早夜勤思爲澤國生民求保障安全之計疇咨所及中
外臣工持議各憑所見非親巡規畫難定折中昨駐蹕
蘇城時先命大學士劉統勳協辦大學士兆惠會同督
撫河臣將歸江歸海各路詳勘標誌朕回鑾取道按閱

講求指示其在高寶一帶應宣導歸江者自邵伯以下
如灣頭閘壁虎橋鳳凰橋等處河身寬展足資分洩惟
金灣滚壩寬五十丈而新挑引河僅寬十五丈底寬八
丈未能暢達應再爲展寬以河底十丈爲率迤下地勢
稍仰並一律挑濬深通俾成建瓴之勢又東灣滚壩前
年已改落低三尺而西灣壩尚仍其舊諸臣議請一體
落低三尺朕量該處洩水情形至爲便捷應將西灣壩
再加落一尺共低四尺則平日已有尺水入江循序而
進庶可豫減暴漲之勢其河頭亦加挑寬深以資利導
設遇落水過多運河間有淺澀即宜將淺處深挖以視
小小切埂撈淤從事於河中者不猶愈乎其金灣六閘

應拆去中二閘添建石壩接築土隄並量挑引渠以備
盛漲湖水自無閼壅之患然此節節措置特爲三湖旁
疏曲引起見耳若其溯源挈要爲釜底抽薪之計則莫
如廣疏清口乃及今第一義現在測驗洪湖高堰五壩
高於水面七尺及七尺五寸不等清口口門現寬二十
丈當即以此酌定成算將來俟兩壩之水如再增長三
尺清口不必議展仍存其蓄清之說如由三尺長至四
尺即將清口拆寬十丈湖水以次遞長則清口以次遞
寬總以上壩增一尺之水下口加開十丈之門爲準其
或入夏後水勢一時不常旋長旋落則不必以口門既
展急事堵塞以過秋汛爲定逐漸收束清口仍至二十

丈或十數丈如此則全湖勢暢以視求助於分支別派者其功奚啻倍蓰哉脫以清口拆堵費工而鰓鰓過慮獨不思湖水浸溢下流所費更當何似以彼絜此其間輕重大小不待握算而知也至駱馬湖水由永濟橋東注爲六塘河源流既遠所受支河甚多河中淤埂阻滯溜勢一遇暴漲猝難容洩田廬易淹應視兩岸中間窄狹者再加寬展切去中河淤埂俾游波寬緩不至出槽隄身殘缺單薄者量爲修補以資捍禦其六塘河尾閭橫經鹽河由東岸武障等河下洩入海原設條石滾壩爲過水之準其旁並設草壩水小則蓄水運鹽水漲則拆壩消水商利蓄而民利消彼此各爭其便當每年權

其緩急利害立定限期以時啟閉庶於渠政有裨其草壩以下各有引河及六塘河北岸之丁家溝南岸之馬家河鮑營河形勢紆曲阻塞者均如諸臣所勘估挑辦理務使通流以達於海第六塘河修防事宜向無專設之員即鹽河各壩亦非鹽務微員所能相機經理該督撫可於通省事簡同知通判缺內議移一員駐高家溝適中地方仍應選能勝此任者奏聞補授俾專司水利及修防啟閉之事地方水利各員聽其調遣仍歸淮徐海道總轄亦聽總河節制務令宣防無悞蓄洩合宜此皆朕目擊深維集衆議而取裁定制如此地方大吏其善體朕意實力奉行所有應添石壩土隄及一切挑挖疏濬各工該督撫河臣會同鹽政確估覈議以聞 綸

皇帝聖訓

是日彙奏代賑工程疏直屬各處河隄衝缺並停淤應濬等工已奏請興工茲率同道廳等員偏歷查勘如文安大城等九州縣千里長隄固霸等五州縣牤牛河固安永淸等五縣舊減河霸州中亭河六郎隄上下六工閻堰雄縣東西舊隄大淸河隄并挑盧僧王克橋支槐等河任邱新安圍淀隄堰高陽安州豬龍河隄並安州依城河等隄堰望都泉溝各堰南運津靜靑滄等十一州縣河隄並靑滄二減河北運武淸兩縣南隄頭筐兒港減河並隄天津海河西沽盧

北口等處疊道武淸鳳河新舊東隄滄州石碑河吳橋東光等五州縣宣惠河河間獻縣大城靑靜等處滹沱子牙等河隄並格淀大隄靑縣黑龍港肅寧任邱二縣洋河阜城交河東光等縣漫河亭子普頭等河冀州衡水武邑武強四州縣滹滏會流河並龍治河各隄堰新河縣泊河民堰寧晉滏陽新開等河堰皆亟需新舉之工應照代賑工程辦理共計土四百六十二萬四千三百九十一方照例每土一方給米一升鹽菜錢八文共需米四萬六千二百四十三石九斗一升銀四萬六千二百四十三兩九錢一分所需米石應請在通倉漕米及截存東省漕粟米內酌

撥支領所需錢文有司庫存貯三省協耗銀六萬七百餘兩

天恩准於此內動撥發交各州縣易錢應用當停賑之後有此接濟貧民赴工食力俱係附近村莊朝出暮歸無妨作息且派定土方數目分力合作易於集事而隄堰完整河道疏通嗣後責成印汛等官隨時勸民用力修補挑濬俾田廬普資捍衛靡不頂戴

高厚恩施矣報

聞 畿輔水利四案

是月初九日張師載阿爾泰奏東省運河荷蒙

皇上睿謨廣建閘座壩堰節宣有制年來濟運行有成

效但查上年汛水異漲細察情形尚有應行籌辦者如下河廳德州哨馬營滾壩恩縣四女寺滾壩壩下各有支河均係減洩漳衛汶異漲之水由老黃河入海漲水渾濁挾帶泥沙每遇伏秋易致淤墊乾隆二年曾題定歲修動用德州河灘地租銀兩如有不敷於司庫存公項動撥募夫辦理自二十二年大工挑浚每年留淤無多勸民疏濬迨至上年伏秋水漲倍於往年現在哨馬營壩門寬三十丈足資宣洩惟四女寺壩門僅寬七丈宣洩不暢應展寬三丈以資吞納其壩下支河亦應展寬至哨馬營支河河身既寬雖渾水經過停沙較厚祇須募夫挑浚應與四女寺工程俱照例動用灘租及司庫存公銀兩辦理又捕河廳五空橋係洩沙趙二河之水由大清河入海橋面寬十一丈五尺底高運河一丈二尺二十三年添建八里廟滾壩時欽奉

諭旨均令高運河底七尺嗣將各壩落低水勢平穩曾

奏明暫停俟酌看來歲水勢請

旨辦理年來河水既平無庸興辦至上年水勢既大仍應落低以七尺爲度沙趙二河易於減洩而東阿壽張東平民田亦深有益又運河廳魚臺西岸新莊橋北舊有洩水口二處每年伏秋盛漲由此分洩入昭陽湖遞入微山湖春間必須堵閉蓄水以濟漕運不

特歷年需費而口門過水日漸刷深尺有二丈在運河既難節制而兩湖受水過大亦非長策臣等詳勘兩水口各寬數十丈應照兩頭碎石隄工法填築堅實另擇就近堅硬處所建滾水壩一座寬二十丈壩脊令高運河底六尺爲度如遇汛水浩大至六尺外可以滾洩入湖六尺內留爲濟運即春夏水小亦無旁洩之虞較每年築壩實爲一勞永逸且入湖水有此節制亦不致過大以上哨馬營四女寺展寬疏浚工程所需錢糧仍歸歲修辦理其五空橋落低幷辛莊橋建壩工程所需錢糧請在運河道庫酌撥節省項銀兩咨部動用司庫地丁錢糧現飭司道督同廳

汛等官確估速辦奏

硃批如所議行運河道册

是月劉統勳方觀承阿爾泰奏臣等面奉

諭旨直隸景州地方連年被水本處溝渠河道無可疏消上游德州運河每遇伏秋大汛泛漲即波及景州田畝運河東岸四女寺哨馬營減水壩座

命臣等往勘如有應行修濬查議請

旨遵行臣等即往恩縣四女寺驗看現有壩座金門寬八丈中間磯心二座高一丈四尺四寸龍脊高河底一丈一尺壩下運河水深七尺五寸壩下口門間段停淤減水河亦爲地形所束運河水長至三尺五寸以上始行過水查此壩座落形勢分水減溜最爲得力而壩門窄狹壩底最高壩下減河亦未通暢臣阿爾泰於本月會同河臣請展寬三丈已蒙

俞允尚未興工臣等酌請再展寬一丈其寬一十二丈此處河底較下游哨馬營壩面高一尺六寸請將此高出尺寸一律落低俾多減洩哨馬營壩座金門寬三十丈建時龍脊高出河底一丈五尺乾隆十三年落低二尺其高寬丈尺與過水情形甚合但使引河通順此壩即爲減水關鍵不須更議修改復查四女寺哨馬營兩處壩座俱藉壩下支河減水必須深通下游始無阻滯而支河兩岸積土甚高因民間歲修

不能挖土遠送是以日積日高河內下游漸次寬深總滙於玉泉莊地方由老黃河至海豐大沽口入海亦係民間歲修工程惟此壩下支河臣阿爾泰擬於回途會同河臣再行相度委員勘估奏挑俾得水無阻礙以收宣洩之益更有請者山東運河至臨清以上疏洩閘壩共計八處而臨清以北惟藉四女寺哨馬營兩處宣洩此兩壩必宜疏通以防盛漲浸及下游但宣洩機宜向無專員管理臣方觀承阿爾泰因德州衞守備不足以任修防曾奏將兩岸隄工分屬德州恩縣地方官承辦現今已有章程至此兩壩支河均會老黃河入海綿長三百餘里由山東直隸十數州縣並無廳汛河員管轄民願其私遇有淤灘即希種植河身一致淤塞兩岸即遭漫溢所關誠爲緊要查有兩支河交滙之德州邊陵鎮請將德州州判移駐於此該員在德州並無專掌而邊陵鎮附近德州商河民情刁健向議設員彈壓請將此州判專司河捕俾兩岸巡查遇有應行修治即移會河道坐落之州縣辦理但州判職小河道關係兩省恐呼應不靈查山東糧道駐劄德州哨馬營四女寺近在德州數十里內管理甚易該道押運北上經由道路皆係運河稽查亦便請將一切疏濬事宜責成該道董理在直隸原係天津道管轄地方遇有關會事件即令

兩道移文商辦免致隔省膜視董率既係大員汛官
復有專責庶壩座河道辦定後歲修無廢德州上游
河勢平緩下游景州免受漫溢二十七日奉
旨依議運河道册

五月初六日尹繼善陳宏謀高晉奏運河東岸東西
滾壩爲洩水歸江要路因東灣滾壩前已落低三尺
而西灣壩尚仍其舊今春恭逢
聖駕南巡指授機宜令將西灣壩加落一尺共低四尺
俾平日已有尺水入江並將河頭加挑寬深臣稟遵
辦理時刻查催嗣據委催承辦各員陸續報稱壩下
引河及切灘等工俱經依限完竣惟壩下金門三合

土因年久堅實刨挑頗費工力臣以舊有之三合土
必須起除淨盡庶便另築新三合土金門誠恐工員
辦理草率委員查察不周復委淮揚道吳嗣爵督辦
玆據稟稱舊有之三合土壩底俱經起除淨盡另用
新三合土築成壩基業已完工隸新築之三合土必
須陰乾結實尚得數日方可開放玆臣親到工上下
查驗各工俱係照估修做如式完竣壩下三合土亦
已乾透即率同道廳於本日午時開壩放水運河水
勢較上月初二日
聖駕臨幸時落水七寸是以壩下金門只過水三寸然
過水雖小順溜下注新挑引河頗有建瓴之勢循序
直達石羊溝通暢無阻正與東灣壩底低一尺之尺
寸相符現在運河中泓水深五六尺不等舟行便利
平時已受減洩之益如將來水勢隨時加長則過壩
之水自必以次加增於歸江宣洩機宜實爲有裨南河成案

是月因景州窪地多有積水
飭直督查奏覆奏景州積水據該州稟報已消退十之
七八續因本月連雨復有滙注然渠路甚暢支流派
引漸次減退只須連晴即可涸出近日又有雄縣易
陽橋清河漫岸數里被淹已委清河道親勘酌量堵
禦疏消督率趕辦河水一落即導令歸河尚易爲功

畿輔水利四案

六月初七日尹繼善高晉陳宏謀奏臣陳宏謀於送
駕之後即親赴六塘河將勘修之工逐一丈量監立封
堆簽釘誌樁委淮揚河道吳嗣爵淮徐海道唐琦督
員逐段確估並將六塘河尾閭各河應挑之處一併
勘估臣尹繼善在蘇秋審面同陳宏謀覆核除鹽河
內啟閉草壩例歸商辦外共估需銀十八萬九千餘
兩現造册會題惟現屆伏汛水勢漸長挑河切灘難
以施工須秋後興舉至六塘河展寬隄岸培修隄工
乘此上游水未漲發上緊趕辦遴委管工河廳及沿
河附近州縣分段承修專委吳嗣爵唐琦總理又委

淮徐二府協同查催如承修人員不照估妥辦侵冒
錢糧及玩愒者立即揭參臣等輪流赴工督辦工完
驗收儻有偷減草率即將該管道府及承修人員一
併參處但前項應辦急工亟須發帑應用若俟題准
動給未免濡遲查蘇松糧道庫現貯漕項銀二十四
萬兩尚未解部仰懇
聖恩即於此項就近酌撥銀十九萬兩解交河庫給發
濟用因目下業經動工刻難緩待一面奏明先酌撥
銀十萬兩趕辦餘銀俟奉
旨允准再照數撥足其六塘河移駐經管人員臣現揀
選另題 南河成案

十月初九日方觀承奏直屬各處積水其濱河近淀
窪地如天津靜海文安大城霸州寶坻寧河皆猝難
消落之區臣遵
訓示飭屬不時察看經理今大城積水二百三十五村
內一百二十二村全行涸出種麥又七十七村低處
尚有停積現用水車戽導歲內可期全涸其餘最窪
者須明春涸出尚可種麥又霸州六郎隄等七十三
村已涸十分之九所有今年暫停之千里長隄營田
圍堰代賑各工甫能得土現飭趕辦文安古窪積水
於長隄西馬頭村穿渠入淀八月以來宣洩大半現
存二三尺俟開春水落兼用戽斗佐以人力可期漸

次耕種寶坻寧河境西南村莊亦已涸出惟東北一
帶與天津靜海連延於曲里海埸河淀中塘窪衆水
豬蓄驟難減退然亦月減一二尺經歷冬春其尾閭
輸洩情形自必漸循常度天津代賑各工須俟水落
乃可辦理至京南大路停潦處所開溝壘道各工現
在勘辦容臣彙案估奏得
旨此際不興工代賑更待何時春融泥淖又誤工作宜
竭力速辦 畿輔水利四案
是月二十四日張師載阿爾泰奏德州城外運河先
係靠近州城小西門振河閣下建有護城甎工抵禦
水勢嗣甎工坍塌雍正十三年改挑引河一道長二

百六十五丈以避近城頂衝舊河口門築壩堵塞即
今西方庵現行之運河也歷年西方庵形勢偏趨入
成兜灣頂衝因去城甚近是以每年築埽以資保護
但內係舊河深潭外逼大溜甚屬險要上年漳衛二
河並漲致西方庵以北漫刷過水圍繞州城隨於城
北刨溝疏導由曹家莊歸哨馬營支河洩放水有去
路城垣不致受傷一面將刷透水口剋期堵完本年
伏秋汛水雖視上年較減而該處兜灣頂衝全河溜
勢直刷隄岸埽壩工程間段蟄陷極力加鑲搶護始
保無虞伏思西方庵切近城垣尤關緊要運河自西
南直射西方庵轉而東北形如彎月可挑挖引渠俾

水勢分流以免城垣受險應於對岸上自魏家莊起下至新河頭止長四百九十五丈抽挑引河一道分洩正河溜勢量得灘面現高出水一丈四尺五寸東去舊河二百六十丈酌挑口門十丈底寬四丈深一丈七尺汛水發時引渠河頭直迎大溜建瓴下注可以衝刷成河且上游溜勢既已分行西方庵頂衝自可化險爲平德州城垣足資保障即歲用埽工銀兩亦可節省其需用土方銀照定例每方夫工銀八分一釐計挑土五萬八千餘方約需銀四千餘兩即於河庫節省項下動用毋庸另請司庫錢糧奉

硃批如所議行 運河道冊

十二月初三日工部准張師載咨稱捕河廳五空橋落低工程遵乾隆二十三年添建八里廟滚壩時欽奉

諭旨均令高運河底七尺今五空橋底現高運河底一丈二尺自應遵照落低五尺乃符七尺之數惟五空橋河身視八里廟處較低一尺該橋若仍落低五尺恐洩水過甚查此橋建自前明經今三百餘年若再挖深亦恐橋座根脚難期堅固是以酌減落低三尺七寸已與八里廟落低五尺過水相等除將估冊飭發核造另詳請咨外所有現在落低尺寸與原奏不符合咨部備查應如所咨辦理 運河道冊

是月河南巡撫胡寶瑔奏辦豫省民田道路溝渠

諭曰國家雖久停力役之征而開挑溝洫實爲農田之利通力合作亦小民所宜自爲謀也今豫省每一州縣所開溝自十數道至一百數十道不等田溝固有業戶路溝亦傍民田民間業佃就地施工若工多地少之區民力難以全任則於各該州縣額設公費內酌助口食用力甚便而其事易集行之已有成效直豫地屬接壤乃近年以來偶值雨水稍多遂至積潦瀰漫皆由各該地方官平日不能留心講求至被水成災又不亟籌疏洩殊不思溝洫深通不特有水之年可資宣導即雨澤勻調之歲更可資灌溉之益著將此摺寄方觀承令其閱看董率所屬倣而行之實因利利民之道也 畿輔水利四案

十二月初一日方觀承覆奏直隸各府州屬地勢雖有卑亢陂衍之不齊而田間多設溝渠并開道溝一律深通支湊聯絡蓄洩均宜實爲要務即如宣化地多高阜雨過不留而有洋河渾河各長渠支分派衍灑水並皆蓄注足資灌溉最窪如天津寶坻文安等處一經漲汛輒致瀰漫然當河淀安流平田雨積亦藉溝渠宣導至平衍之區尤關切要臣見民間阡陌皆有細路交錯其中年久踐踏平槽雨後順其地防即係天然溝洫但有此下注如古河舊渠則多淤墊

濬渠並須開溝始能引入又或窪地仰阻隣田非官爲督辦難容越界分疏此等情形毋庸通飭地方官隨時籌度並派河員協勸各府州屬惟正定順德廣平大名趙州定州等處民力易集即工多地遠亦如期赴役需用物料例由州縣辦理儻難獨任則上下游協助各守成規與豫省相仿即如近年漳治故道溢洺殘渠隨時修通是以連年雨潦惟附近河流間有漫及未至積潦爲患田晝有收是其明驗近年河間府屬河港巳多開通瀝水消退較速保定四境開渠種樹亦定有章程其餘各屬則民力不齊而工作亦有非民力所能全任者向係核定土方按名按日

酌借倉穀一升准其免息還官茲値秋收仰蒙
聖恩興工代賑道即通行勘辦所有關溝疊道等工正定以南仍循舊例不入代賑且舊工加修年內即可報竣又昌順一路溝道另案估報其餘各處俱巳先後開工比因秋後暫停至田間溝洫與大道或分或合要使水有歸宿除就舊蹟加修者即飭趕辦其或有關上下游機宜或此損彼益易啟爭執須權輕重者更有窪坎實無去路惟分疏水勢俾其易涸爲一水一麥之地者俱飭各州縣詳細講求繪圖貼說臣逐加覆核委該管道廳勘議上緊辦理向後正當青黃不接貧民咸資力食巳令地方官徧爲曉諭靡不感頌
皇仁踴躍趨事至此次開濬後請責成渠長圩頭按年勸用民力隨時經理官爲稽查如民力不給即遵
訓示酌給口食春時即以例借之穀爲董率之資乘便集事更易爲功總期事不勞而民無擾瀝水有歸農田杜患報
聞（畿輔水利四案）

是年方觀承奏直隸水利凡有泉河可導之區當春末夏初田資灌溉麥藉滋培臣每與州縣官講求體察如境內源泉未經疏剔審有舊跡可尋當隨宜相度引歸有用近據易州知州黄可潤在州城西北隅

白楊嶺下查有源泉一道水派頗旺其地即名泉村水由村東東向南行數里入於沙灘伏而不見查問土人從前曾在沙灘之北三官廟西築壩鑿渠引水東注中貫廠城以達於州環城爲濠由城西南石閘放歸易水大河附近居民皆鑿子渠支分派引約可溉田二百餘頃迨後壩毀渠塞泉水仍由故道滲入沙灘以有用之水淪於無用之地殊爲可惜因將渠道壩地覆加察勘自白楊嶺下至三官廟舊壩以上並城濠四面淤墊無多疏濬向易於農隙勸用民力辦理又州城東關跨濠石橋並濠西南放水石閘俱尙完整毋庸籌辦惟三官廟西舊壩殘廢應重建石

壩隔截沙灘壩東舊渠衝壞應東移數丈別開新渠一道長一百一十八丈導入舊渠其舊渠自土地廟以下由廠城至城濠間段疏濬即可一律深通又木槽村西及廠城西南乾河溝二處應各築小石壩攔截俾無旁洩如此經理則水到之處不獨田疇疏圃均資利澤而繞郭深池亦符體制似應籌估工料修復舊規臣等同該州詳加勘度所有應建石壩一座計長十七丈底寬八尺頂寬三尺高六尺又木槽村西小石壩一座長三丈四尺廠城西南小石壩一座長二丈六尺均底寬八尺頂寬三尺高六尺計石壩大小三座除將舊石添用外共估工料銀一千九百

六十一兩應開應濬渠道共長五里八分估工價銀八百三十二兩通共需銀二千七百九十四兩查清河道庫貯有滹沱河積存歲修生息一項節次撥用尚存銀四千四百六十餘兩請在此項內動撥飭發與修事竣造冊報部核銷其各子渠聽民間酌量地畝多寡自行挑挖引溉官爲督率辦理 畿輔水利四案

是年浚烏程長興二縣漊港 皇朝通志

續行水金鑑卷九十二終

續行水金鑑卷第九十三

運河水 章牘二十一

乾隆二十八年正月十六日方觀承奏天津東南受靜海窪泊並海河倒漾之水向藉縣東五閘宣洩今何家圈灰谷堆白塘口三閘海河已低數寸現在開放其大閘口賀家口二處海河尚高一尺俟減低寸許亦可開放現涸之四十七村莊俱經種麥接壤之寶坻寧河視海河爲長落海水減寸即內水減尺情形與天津相似其河間獻縣青縣任邱大城積水有阻官隄者有阻鄰境者皆權其輕重破其畛域之見率同府縣親度地勢或暫爲開隄排放或入於溝渠案

內勘定章程以除水患上年開溝疊道未竟之工現俱接辦田間溝洫即次第經理 畿輔水利四案

是月二十六日又奏天津西沽疊道即運河西隄爲通京大路自天慶寺北至桃花口此二十三里東臨運河西阻大淀淀漲輒漫溢道上與運河相連兼以風浪排激雖屢加培築簽樁護埽終難抵禦盖汛漲水盈有匯無洩勢必齧隄爲患故西沽舊建石橋一座大小木橋三座原使河淀相通淀水大則洩之入運運水大則洩之入淀而西沽以北曾無一橋通流今疊道已修復舊規必須多添橋座如趙北口至十方院疊道情形乃爲合宜臣將疊道兩邊水勢逐加

相度應於天慶寺北建三空木橋一座格淀隄頭建五空木橋一座西沽板橋北建五空木橋一座唐家灣汛房東南建七空木橋一座王家莊北建五空木橋一座桃花寺茶棚南建五空木橋一座桃花口南建五空木橋一座又石橋之南舊木橋應添雁翅椿木貼板並疊道尙有增高加夯等工共估工料銀五千三百四兩零先後報聞（畿輔水利四案）

是月高晉奏臣等敬奉聖訓將西灣壩落低於汛前辦竣其金灣河應行展寬挑深并六閘改建石壩各工擬俟汛後儹辦臣於霜

降後會同督撫鹽臣將金灣河等工於附近廳營州縣內遴委承修各員於上年十二月初一二等日陸續依限報完臣親往驗收按原估丈尺段落併上下形勢細加確核金灣引河河底俱一律挑寬十丈面寬自十餘丈至二十餘丈不等迤下地勢稍仰亦皆挑深自二三尺至六七尺連前深一丈餘尺至二丈餘尺不等形如建瓴將來水由董家溝歸江可期暢達其金灣南二閘改建石壩寬三十丈其壩脊高下卽照西灣滾壩落低四尺並築隄挑渠由芒稻河歸江各工均如式辦理復查芒稻河舊設十閘向例冬春閉板夏秋酌定水誌啟板續於乾隆二十三年尙

書嵇璜奏明鹽船由舊越河直達金灣北閘將芒稻閘常川開放如遇水小卽在芒稻閘迤東築壩蓄水直至汛水長發方始開放今金灣南二閘業改建石滾壩照西灣滾壩一律落低壩下引渠又經加挑寬深與前不同是伏秋大汛已暢洩無阻而冬春水小又應因時制宜酌量變通再四熟籌冬春之際與其在芒稻閘迤東築壩蓄水不獨多費錢糧且啟拆時壩底稍有未淨轉礙宣洩嗣後應將芒稻閘每年冬春水小酌量下板數塊於農田灌溉鹽船運行兩有裨益交夏汛水將發卽全行開放於宣洩盛漲仍不致阻礙從此操縱由人相機啟閉則水小水大均資

利賴矣（南河成案）

二月初一日莊有恭奏揚州高寶興泰等州縣下河節年被淹仰荷皇恩准將高郵南關車邏等壩封土三尺又於金灣壩下加挑新河分流暢洩下游州縣俾免西來水患惟來源旣杜而本地積潦之區亦當籌其去路乾隆二十六年五月經高晉陳宏謀與司道等審度形勢請將泰州丁溪小海二閘引河疏濬深通再開一引河匯入王家港歸海又將鹽城阜寗境內上岡草堰陳家衝三閘各引河疏通亦開一引河匯入射陽湖歸海俾積水早消飭淮揚河道等督同淮揚二府併分

委佐雜各員勘估議詳尚未辦理臣復查案行催茲據吳嗣爵等會同各司道詳覆此案工程應先將閘下引河挑濬深通再爲閘上引河之計現據覆估鹽城阜寧泰州境內共估需銀八萬九千四百二十七兩七錢七分其閒工程多係裁灣取直順流歸海之道按照估册確核無浮酌議委派工員另詳飭辦所需銀兩請於運庫正款銀動支給發併聲明上岡草堰二閘金門雁翅及兩牆石塊脫落俟挑河築壩時確估另詳今造册請題到臣查丁溪小海上岡草堰陳家衖等五閘引河自乾隆二十二年挑濬白駒青龍等閘引河時前項河道尚可通流是以列入緩工

未及挑濬年來水漫沙停竟成平陸一經漲潦四面漫溢自應妥協辦理早爲挑濬惟查江南地方春深每多雨水如俟部覆興工誠恐有稽時日請酌動五分銀兩容臣與督河二臣委員分定段落領銀價辦餘俟部覆到日再行給發臣於明年正月上旬自浙江查勘海塘回江卽前赴淮揚二府工所督率指示以速要工南河成案

是月初八日方觀承奏臣上月具奏文安疏消積水情形奉

硃批甚是但去冬何不早疏今再不可遲矣近日所消幾分並宜隨時奏來欽此臣查各屬積水於開挑溝洫案內行令州縣將境內高原下隰古河舊渠繪圖申送其中窪地停潦本不甚多者入冬以來已自行消涸餘皆就近導歸淀河淀泊是以一交春融卽補種春麥惟文安大城天津靜海寶坻濱海臨淀非海水淀水減退則內水不能外洩幸上年淀漲易落如文安大窪在西爲頭隄開溝九道自九月至今已分洩十之五六現尙過水向前內外水平文大兩縣俱用水車一百數十具上緊輪戽剩水一二尺之區卽可同霸州安州一例種稻此時地氣開通正值淀水上泛一過清明卽當頓落文大等處積水可望大減至津靜一帶較上月又減尺許幸其地以漁葦爲業故

津軍同知所屬皆以漁葦徵課現在魚利甚旺斤魚値錢五文民頗藉以營生再河天兩府屬吳橋寧津南皮鹽山慶雲境內之老黃河上承東省四女寺哨馬營兩處引河分減運漲上春挑濬水過閘段又淤臣專委河廳二員會同各縣逐段查勘直抵東省海豐樂陵所有淤嘴七處及葦草盤結淤阻並流沙之處現在責成所立渠長派撥附近認管村民一律挑濬深通以暢河流兼消積水畿輔水利四案

是月十一日

命江西道御史輿桂浙江道御史顧光旭山東道御史永安刑科給事中温如玉往天津靜海文安大城等

處查勘利四案　畿輔水

是月十九日

諭曰畿輔一帶去年秋霖過多窪下之區現在設法疏消以利東作因思海河爲積水委輸之尾閭而地方官或拘於成例僅將五閘宣洩不肯推廣籌辦多開壩口以爲釜底抽薪善策著協辦大學士公兆惠速馳驛前往帶同鹽政達色知府周元理悉心確勘情形有應行增開之口卽一面奏聞一面辦理務期去路疏暢水消之後補築口門卽不無所費而利民實多不必稍爲瞻顧也　尋兆惠奏津屬地窪日久潦存自滄州青縣靜海而下皆然運河水以塌河淀爲歸宿其東南視海

爲長落五閘水高於海河五六七八寸不等大閘白塘河舊口寬賀家口何家圈灰谷堆三閘下注未暢應濬新開溝六道惟北塘東口已涸餘宜加寬疊道河岸高低不一應濬溝與河淤處宜開挖潮汛亦宜防仍設板派兵司啟閉共新舊閘十五處足資疏消四月可全涸報

聞利四案　畿輔水

是月二十七日

諭曰據葉存仁奏河南各屬挑濬河道溝渠俱一律寬深是豫省水利工程已著成效直隸連年積水未消雖多方宣洩終不如豫省之妥善從前河南疏濬河工皆係侍郎裘曰修協同辦理此時裘曰修服制將闋著卽馳驛來京督辦直隸水道溝渠事務利四案　畿輔水

是月興柱顧光旭奏臣等於十二日由京起程臣永安溫如玉前往天津靜海等處臣興柱顧光旭前往文安大城等處查文安西南各村地勢稍高現已播種二麥東北一帶最窪積水未消臣等坐舟逐一查勘計長四十餘里寬三十餘里其湧水村莊雖有涸出積水自一二尺至四五尺不等現從艾頭村圍堰挖口五處放水歸入淀河相其形勢積水高於淀河一尺有餘暢流無滯將來水勢漸平卽須人力戽撤以冀消涸惟西馬頭隄湧口計長四十餘丈河水與

積水內外兩平既不能資其宣洩又恐河水轉多灌入急宜堵築據文安知縣稱業經督臣方觀承派員會同辦理臣等卽飭該縣備辦工料一面行移布政使觀音保檄飭該委員等堵築刻期告竣臣等卽馳赴大城是縣居文安之東南地勢高於文安其城之西北尹四岳等二十二村積水三十餘里寬二三里不等接連文安大窪亦由文安之艾頭村缺口宣流入淀而大城居文安之上游文安之水漸消卽大城之水先落應俟艾頭缺口水勢將平之候於文大兩縣多設水車合力濬涸則早涸處所可種秋禾水一二尺者尚可種稻其城外周圍所餘積水現已開溝

宣洩至霸州保定臣等沿途留心察看水涸處所無誤春畬偶有閒段積水尙易消涸已飭該州縣等儘力疏濬趕種秋禾一面前往寶坻寗河等處分路查

辦奏

諭此事方觀承派員籌畫未免稍遲現在正當加緊董辦昨兆惠奏報海河大閘口至鹹水沽等處添﨟溝道事宜並稱一面往勘文安大城一帶想此時正可到彼督率該御史等剋期將事但一切雇夫需費最關緊要若俟移知方觀承會同經理則恐緩不及事前已有旨分撥部庫銀二十萬兩解交天津備用該御史及鹽政所辦工程應需若干卽於庫銀內先行酌量分給俾得

及時集事其支領仍歸地方官覈實報銷以免稽遲至海河新增洩水溝道日來是否較前大暢內地積水現在涸退尺寸與布種分數多寡之處仍卽回勘明確詳細奏聞以慰懸切 畿輔水利四案

是月兆惠覆奏靜海靑縣積水宣消計日盡涸霸州水退地畝無不種蒔大城文安水較大村莊未涸出者甚多下流現開口引放布政使觀音保同御史典柱顧光旭堵築上游漫口以絕河水倒漾趕於二十九日合龍惟河流久溢堵塞已遲臣現於艾頭村等處缺口相度應行開溝處飭知府周元理辦理並令逐日報放若干由臣轉奏各工酌給庫銀並知會御史鹽政一律辦理得

旨竟遲了今惟有竭力速行疏導以望多涸耳 畿輔水利四案

是月永安温如玉奏臣等查勘窪地積水由天津以南分路馳赴河天府屬州縣沿途相視地形水勢查訊宣洩事宜正在籌辦臣永安行次慶雲臣温如玉行次南皮均於二十三日接准協辦大學士公兆惠寄信前來臣等卽回津將目擊上游情形告知統俟兆惠通查文大等處辦理查天津爲衆水尾閭西北大淸河一帶接連武淸南境淀泊本係水鄉上年雨水過多至今停積西南上承靜海獨流老淀等處爲

滄景交河靑縣諸屬下游城東南又匯聚靜海北鄉窪泊疏導之法總隨海水長落爲遲速入春以來晴明日多海河消納較速現已漸退北面城南舊有五閘洩水其衝刷成溝處飭令各縣疏通業已開有六道又據兆惠等勘明改建閘口添溝四道工完水勢可消但逐日風汛潮汛啟閉緊要必須地方官不時察看已嚴諭勿懈其靜海西北兩鄉因津水日減涸出地畝甚多前據該縣於賈口橫隄等處開溝六道又加催督於辛莊羅家堂等處添溝三道靑縣止有魚莊窪十里窪兩處積水舊有鮑家嘴口門達南運河其浸口下游由子牙新河歸天津紅橋入海餘處

地畝盡皆涸出滄州東南積水歸大連淀東北一帶村莊有減水河及毋豬港等處分洩均不致侵占地畝鹽山慶雲附近老黃河宣惠河積水易消南皮惟范家隄附近低窪現已開畝涸出至各屬旱麥均已滋長補種春麥亦漸次出土其新涸之地並靜海沙薄地畝有不宜種麥者將來或種大田或種雜糧均可無誤臣等現由武淸周回察勘將來水勢消涸隨時奏報得

旨盡心查察莫辭勞苦勉之 畿輔水利四案

是月顧光旭又奏臣同輿桂已將文安隄辦竣隨分勘漫水之區涸出種麥者十之六七香河寶坻寧河

水已全消豐潤玉田開挖東西岔河於黑龍河尾挖溝水深處尚二尺現辦水車戽撤期於三月全消俟查灤州樂亭回仍沿途驗水消退尺寸奏聞得

旨嘉奬 畿輔水利四案

三月初三日以兆惠覆奏天津等處積水消退

諭上年近京低窪之地如天津文安大城等屬因被秋霖積水未涸已屢諭方觀承飭屬設法疏消毋任因循在方觀承督理賑務於水利事宜或不能一時兼顧亦當及早相度議奏朕何難派員專董其役以利農功昨因海河五閘宣洩未暢特命兆惠前往督率經理各邑積水卽按日以次消減前此地方官設能如此從事何

至遲延非按例示懲曷以重封疆勤民瘼耶方觀承著交部察議 畿輔水利四案

是月十六日兆惠方觀承奏文安大城等九州縣千里長隄前經奏照代賑工程辦理雄縣新安霸州三州縣已經完工任邱高陽安州保定下月均可告竣惟文安蘇家橋起至大城馬村閣止長一萬九千六百二十八丈四尺向係民修候至夏初淀水大落就近取土今隄身內外水浸過甚若汛前不能涸出有土恐致遲緩臣等詳酌除有處取土民力易辦之工長八千六百二十九丈五尺共估土二十萬六千二百三十二方仍照代賑工程辦理其餘遠處取土之

旱方長二千六百九十六丈估土六萬九千一百五十八方水中撈泥工長八千三百一十二丈九尺估土二十二萬七千八百三方按照成規旱方每方銀一錢外加夯硪銀三分六釐六毫水方每方銀二錢該處土性膠埴無庸夯硪共需銀五萬五千七兩零仰懇

天恩准按方給價卽於存貯天津道庫銀二十萬兩內動撥派員分段承修交天津淸河二道督率趕辦務於汛前完竣查文安附近河淀村民慣能入水挖土有蹣蘑菇之名應卽令此等貧民赴工力作旣用其長兼藉養贍較之工賑常例更爲優渥 畿輔水利四案

是月十七日又奏臣等於本月初七日自黃新莊起身初九日至文安蘇家橋查得文安地形東西南三面俱高於積水窪地惟東北一帶卑削可以瀉水前經兆惠指示知府周元理於龍潭灣等處開挖隄口隨據該府挖口四處並自行相度添開六處連前共開隄一十四口臣等逐口查驗每口寬二三丈四五丈計龍潭灣至艾頭村十餘里中約開隄口四十餘丈俱屬暢流卽有一二不甚流駛亦俱水從外放該府周元理業經預備物料臣等又令其加埽裹頭如遇淀水一平立時堵塞一面差員四處沿水探驗近日退出地畝各處水脈深淺不同其莊地亦多寡不一據報文安各水邊退出地二三丈至二三十丈不等大城各水邊退出地一二丈至二十丈不等大抵文安大城相連積水境面過寬不能驟減此時察看淀水日落清水汛漲尚早則夏至以前節次宣洩自有成效地方官所備水車一百五十具應俟內外水平用車戽放以消窪積臣等於十二日由勝芳淀至天津次早閱看城南水勢凡新舊溝閘十五處內惟陳唐莊白糖東口二溝已經流涸無庸開放此外各口溜水暢注宣洩甚駛津南之水除黃花泊柳淀窪坡水窪等處地勢過低原係淀址現在所有村莊積水已消十之六七下剩餘潦計日可涸此時新涸之

地或水氣未淨不能著足耕鋤尚須乾燥後翻土至可以舉趾者俱已翻犂停當今年津境大田必能普種臣等面交鹽政達色帶同知府周元理俟津屬積水一消卽查看各道溝閘有足資宣防者務必及時估修以重啟閉均奉

俞旨 畿輔水利四案

四月初八日方觀承奏查文安大窪自上月初旬以來所有洩水各溝道據周元理稟稱惟龍潭灣內外水平已用埽堵閉其餘各口照舊宣洩並於陶官營排立水車晝夜戽消約計二十餘日窪內落水尺許東面之得歸村土橋村灘里村涸出地十三頃西面之魯代莊孔家務急流口豐臺頭涸出地十八頃南面之寇里村太平洲曹家莊龍街村涸出地十九頃俱已播種向前正值淀水大落尚可望其減退卽閉溝口仍可開放涸出地畝均能趕種晚禾其不能盡涸而水在一尺以下者於五月內種稻插秧尚爲及時大城與窪水相連之二十二村內如窨子頭小荆河九村莊窪邊水退各數十丈皆有涸地現已借給籽種陸續開耕至文大長隄工程計水中撈泥工長八千三百餘丈施工既難爲期已迫臣派府州縣廳七員分段趕辦令清河道揆義署天津道周元理駐工督率計用小船一千五六百隻夫萬名半爲文大

災民咸得趨工食力至天津南窪正東東南地近閘口者俱已涸出惟正南西南兩面尚水深四五寸至一尺二三寸各閘口仍前暢洩除淀泊外其餘地畝約夏至前俱可耕植惟連年積潦魚蝦產子必多水涸日蒸恐變蝻子已通飭各屬預防點用所設護田門夫依門牌戶出捕蝻夫並多派員役於荒窪草蕩加意巡查以收有備無患之益畿輔水利四案

是月十一日張師載奏臣於本月初三日自濟起身沿途查勘各閘塘水勢充暢運行迅速其上河廳李海務閘拆修工程均經完竣臣親加驗收俱如式堅固前因臨清閘外每年伏秋漳衛水漲泥沙倒灌易

淤塘河經臣籌勘奏明於板閘外西岸建築挑水壩一座以挑漳衛大溜節經汛漲並無倒灌淤墊著有成效但該壩已築三載柴土蟄陷根底漸朽難期堅穩况漳河上游臨漳縣沙莊分流之處今歲新築大壩漳河別無分減盡歸東省衛河則臨清閘外挑水一壩尤為緊要必須接長數丈其蟄爛者概令拆修即飭道廳確估歸入本年搶修案內辦理務於汛前完竣一律高厚堅實庶挑溜更為得力再衛河兩岸民堰凡有卑矮殘缺早經會同撫臣令州縣廳汛等官撥夫幫培高厚如有河勢頂衝工段則於隄根鑲埽預為防護內有沙灘淤嘴阻礙飭令汛員督夫抽挑引渠將來水長即可刷去至德州之西方庵近因河勢刷灣漸逼城垣經臣會同阿爾泰勘議奏明另開引河一道以分其勢仰荷

聖明俞允當令該廳州領帑趕挑今赴工查驗所挑引河已有九分不日告竣但該處情形引河開後舊河仍然灌水一至汛漲恐西方庵險工不能盡除莫若將舊河口門添築攔河大壩一道截流全歸引河庶溜勢湍注更易衝刷寬深現飭該廳州上緊趕辦築壩即可一面放水應需工料仍於道庫節省項下動支彙案咨部估銷運河道冊

是月二十四日方觀承奏臣至楊村侍郎裘曰修自

天津來臣於二十日同勘楊村廳筐兒港減河並商論直隸河渠意見相同因此時汛期將至不能徧勘施工裘曰修進京面請

聖訓臣即率同天津道赴文安大城查勘千里長隄新工清河道揆義駐工督率各員趕辦已有六分工程文大被水村民在水潦泥兩日得土一方每方工價二錢在工官弁互相稽查給發工價不假胥役之手民霑實惠約五月半前可以完工至大窪之水已與泊水相平偶遇北風並虞倒漾溝口六處俱備葦埽臣逐一察看悉令堵閉月來窪水耗落一尺窪西涸出地百餘頃高處秋禾低處稻秧俱已藝種至河間

任邱瀝水在窪南廣安隄內開挑引河穿子牙河隄洩入褕錢窪不使大窪復有新水現交天津道督率大城縣趕辦務於汛前完竣先後報
聞（畿輔水利四案）

五月初八日

諭直屬勘理水利河渠端緒既紛地面亦廣裘曰修一人不惟綜理爲艱且會同方觀承籌辦地方有司不無各存畛域欽差與督臣和衷與否均難調劑因思阿桂已有旨留京工部事務暫令舒赫德署理所有一切疏濬修葺等事宜即著阿桂與裘曰修會同方觀承妥協相度酌辦則該督自無意見同異之嫌諸務並易就緒

迺應回京時即照裘曰修之例仍赴部辦事如再應赴勘即將部務徑交與舒赫德兼攝辦理有應陳奏之事即具摺送行在奏進阿桂等不必前赴熱河不獨伊二人每事虛心商確共期集事即與方觀承亦不應略存形跡庶於水道民生均有裨益（畿輔水利四案）

是月二十一日方觀承奏臣與布政司將辦過各工通查除上春因千里長隄無處取土暫停今春覆查文大二縣工段內有一萬一千餘丈應照土方定價改爲帑工經兆惠會同臣奏准應將原估工賑銀米照數扣除其餘或於原估工段外續有汕刷停淤應行接修展濬或係前未估報因籌辦積水應將古河舊渠疏導兼須培補隄岸者皆爲上年彙奏後續辦之工如涿州良鄉霸州之牤牛河良鄉之籬笆房河黃管屯河雅河廣陽河茨尾河清水溝並牤牛支河房山之順水河固安永清霸州之黃家河薊州之中亭河護城河併下六工圍堰永清東安武清之永定河越堰大興東安通州武清之鳳河上游武清天津之筐兒港減河南北隄天津之桃花寺北斜堰津軍子牙二廳屬之格淀大城之子牙隄堰保定之續估長隄青縣滄州之二減河吳橋之沙河漫河任邱之大清河馬道河大港引河雄縣之西槐支河新城之高橋河盧僧河併十九堡河隄清苑之府河陽城河

齊賢河金線河安肅容城新安之瀑河薊州玉田寶坻之薊運河薊州之泃河隄寶坻之鮑邱窩頭各河隄香河之百家灣河玉田豐潤之還鄉河豐潤之黑龍河共計土二百七十四萬一千二百三十一方需米二萬七千四百一十二石三斗一升銀二萬七千四百一十二兩三錢一分以上各工俱於汛前辦竣俟勘收核實造册同上年工賑案分別報銷得
旨此係上年餘下工程固應如是辦理若別有新工當會同阿桂裘曰修妥商方不至兩相扞格此奏亦令彼等知之（畿輔水利四案）

六月二十二日方觀承彙奏直屬大道溝渠田間澮

洫臣遵
旨通查節次具奏除自正定以南至磁州一路並東路
之景州均照例勸用民力不入工賑其自大興宛平
東至通州三河薊州豐潤玉田撫寧一路西至良鄉
房山易州涿州一路西南至定興安肅清苑滿城完
縣望都一路東南至新城雄縣任邱高陽河間獻縣
交河阜城一路又運河大道武清天津大城靜海青
縣吳橋一路共三十二州縣計土一百八十六萬九
千三百三十六方需米一萬八千六百九十三石三
斗六升銀一萬八千六百九十三兩三錢六分又望
都修治田溝計土六萬一千二百九十六方需米六

百一十一石九斗六升銀六百一十一兩九錢六分
內有疊道應加夯硪溝渠應添閘座等項另核歸案
估報所需米石動支本處倉儲並鄰近撥用銀兩在
司庫節存耗羨併三省協耗項內撥發飭各地方官
興修業於四月內一律完竣察看如式如有再應增
高濬深應需續辦臣與
欽差尚書阿桂侍郎裘曰修於查勘水利之次覆加籌
酌另按土方定例辦理奏
硃批溝渠即河道之脈絡也應聯爲一氣方得宣洩之
宜　畿輔水利四案
是月二十三日

諭御史朱續經自天津巡漕復命奏直隸胥役斂派車
船勒索賄放方觀承不能督屬鋤奸已諭令據實覆奏
矣地方蠹役借端派索原難保其必無惟在該管官加
意稽查嚴行懲創自然斂跡方觀承在直年久每存息
事寧人之見不免專務姑容朕亦不能爲之諱前此辦
理疏消積水不能及時業交部嚴議示懲方觀承諒當
痛自悛改而言者動以爲歸過之地在該督身任封疆
於關係民生事務並不實力董率咎固難辭但通省事
務殷繁又值災歉之後措置不無竭蹶持論者置身事
外坐言易而起行難使易地以處恐其所展布或未必
能如該督之勉力支持也過而能改尚可冀其自新方

觀承如自愧悔湔滌前非正宜稍假時日以觀後效儻
其因循玩愒復蹈前轍斷不能逃朕洞鑒自必明治其
罪又何能屢邀寬典乎至該御史請設專司河務大臣
以資辦理之處直隸曾設立河道總督亦不過專辦永
定防汛工程此外全省河渠原非所屬至營田水利工
程辦理數年因南北地勢異宜亦未著有成效是以仍
令直隸總督兼司河務現派尚書阿桂侍郎裘曰修往
來直隸各屬會同詳勘修防濬築事宜較之設立河員
與地方官立異掣肘者固屬有利無弊即嗣後遇有應
行修濬之工隨時特派大臣督理察勘自足收相機集
益之效該御史所奏設立專員之處著不必行　畿輔水利四

案
七月初六日方觀承覆奏上月二十八日奉到
諭旨經巡漕御史朱續經參奏直隸胥役斂派勒索
詢臣曾否確查嚴懲據實陳奏臣跪讀之下不勝惶悚
查州縣蠹役藉公派累需索實爲通弊惟在地方官
查察有犯必懲庶知斂戢即州縣約束不嚴咎尚可
追儻曲加護庇如從前良鄉縣知縣李衡縱役勒索
車戶一案經臣參革不敢姑容每於地方需用車船
批檄告誡不啻再三近日海運奉天米十一萬九千
餘石又豫省協辦米七萬石應分派各屬領回補實
倉儲又奉天黑豆五萬七千石應交通倉均須雇船

轉運有天津楊柳青船戶王天祐等五船不願領載
官糧縣役齊萬倉乘機索銀十二兩將五船賣放又
船戶楊宗民等四船憑紀化一向縣役來自寬說合
賣放言定制錢七千五百文當交五千文經該縣先
後查出稟究臣飭將該犯等枷號河干示眾再臣於
邸抄內見朱續經原奏尚有派牛馬派土方兩條民
間耕牛官無所用惟驛遞猝遇差多馬短之時例准
雇用民馬按日開銷雇費一錢然係偶有之事至於
土方不離隄河之役就直屬隄河最著而言如千里
長隄薊運子牙豬龍等河隄向係附近村莊認定工
段責令歲修名爲業隄勒碑載志裹糧從事並無追
言州縣之能體恤者嘗請借給口糧以資力作比因
連歉之後自正定府以北應修隄河工程仰蒙
皇上軫念照代賑之例按方給與錢米勤力者日挑上
二方或方半所獲即與方夫全價無異其嬾惰者兩
日挑不及一方轉以所給錢米不敷日食遂散布浮
言指爲地方官派累然亦百八中之一二人而過境
採訪者往往即據此以爲指摘夫培隄濬河凡以爲
村民保障田廬即其自爲計亦當致力況已給有土
方半價而猶謂派累是民力竟不當用凡有興舉即
須動帑幾令通省河道之歲修皆與永定兩運相同
矣臣蒙

高厚隆恩畀以封疆重寄惟有倍加省察圖報
高深再該御史所稱業經知會地方大員天津以道府
爲大員臣詢問該道府等皆稱該御史並無知會應
行懲治之事奏入
命朱續經明白回奏乃三月以前已經查辦之案
上以其取巧下部察議 畿輔水利四案
九月二十四日張師載崔應階奏臣等接准部咨東
省四女寺減河形勢最爲得地而下游老黃河寬暢
足資容納若將四女寺壩門大加展寬則東省多減
一分直省更少受一分已於
行在

召見時面奏現在亟須辦理計須再加寬二十丈或十
五丈以外其口門以下亦須一律展寬接至老黃河
為度等因臣等親赴四女寺地方會勘由壩口勘至
歸入老黃河處計長四十里壩口及壩下支河俱寬
十二丈自上年奏明挑濬後現今一律深通察看來
源若將此處壩口及支河再為展寬實與直東兩省
有益緣衛河發源於河南蘇門山之百門泉會合大
丹小丹淇湯洹等水至東省之館陶復有豫省清濁
二漳全流入東北達於臨清歷程九百四十里沿途
並無支河旁洩至臨清板閘又與汶水會合北流計
二百四十里至四女寺始有減水壩洩水由支河入

老黃河歸海查昔年清濁二漳在直隸境內原有支
河分洩由威縣寧津達天津入海並非全漳歸衛近
年直隸沙莊地方築壩攔截漳水分流之路是以全
漳歸衛查衛河以二十餘丈之河身受直豫東三省
之水而河流又復紆曲易漲難消伏秋雨水盛行各
河會注衛河常至陡長丈餘東省州縣固虞衝溢直
隸下游更患漲漫臣等詳加斟酌衛河正流面寬二
十六丈今四女寺壩門及支河現寬十二丈若再展
寬二十丈未免支河寬於正河恐致奪溜掛淤漕渠
有礙雖德州哨馬營支河現寬三十丈但哨馬營壩
口係在運河旁側寫水而四女寺壩口係迎溜頂衝

是以部臣以為形勢最為得地實則兩處情形不同
寬窄自宜酌定擬將四女寺壩門及壩下支河再行
展寬十二丈共寬二十四丈較舊河加倍儘可洩漲
所挑之土即築兩岸隄堰遇伏秋盛漲先由此處掣
消則德州景州以北水少勢平實與直東均益至老
黃河勢雖寬大但河底平坦水難暢流是以歷年於
河心挑濬子河一道現寬四五丈不等今支河展寬
則老黃河中心子河亦應一律加寬方足暢入海之
路謹將會勘情形奏明如蒙
俞允臣等將壩口及支河土石各工撙節確估另行題
報其老黃河下游應挑之處並咨直隸督臣轉飭辦

理奏
硃批如所議行運河道冊
十月初四日大學士公傅恆等會議直隸水利河淀
支派甚多若於汛前一律趕辦為時既迫工段過繁
轉恐草率且二十六七兩年雨水亦非常有至今歲
各河並無漲發又未可視為準則今遵
旨分別緩急臣等詳議將近年潦水無消致有淹浸
溢民田受患者謹擬先行辦理其餘工段統俟將來
試看水勢再行具奏至兩運宣洩之路業蒙
恩准於四女寺展寬已收釜底抽薪之益其直省各減
河與挑處現在暫緩除另案千里長隄並海河豐道

閘座工程於發存天津道庫銀二十萬兩內動用報
銷外今所擬急工共約估需銀三十二萬六千五十
八兩應
飭戶部撥給方觀承督率地方道府各官確核辦理以
收實效　急辦工程清單　老黃河二萬九千一百
三十一兩二錢　金沙岡五百十八兩四錢　塌河
淀七里海除葦八千二百五十兩　西隄頭引河一
萬二千一百三十六兩　晉口引河五千四百六十
五兩九錢西淀趙北口馬道大港引河窖河茅兒灣
四萬三百三十一兩四錢　東淀張青口中亭河蒼
耳淀張家嘴左各莊勝芳村南引河中股開段挖淤

去葦七萬三千三百七十六兩八錢　子牙正河自
張家莊至當城止挑深開寬六萬四千九百六十九
兩一錢二分挖河之土即以培隄　閻兒莊草壩四
千九十九兩零　留兒莊石壩六千四百四十二兩
零　盤古廟以下至鮑家嘴挑淤築隄四千二百二
十一兩挑河之土即以培隄　交河吳家窪引河五
百二十三兩下游至大渡口二十二里五千八百八
十兩　保定九龍泉至依城河并大莊引河一百七
十九里四萬四千八兩　大澱淀兩溝二千二百五
十兩　雜淀去葦一千三百六十五兩　冀州老龍
亭建閘一千四百十五兩　廣平府牛尾河南岸建

閘一座九百二十五兩五錢　廣平府牛尾河至大
陸澤開段酌挑一萬一千一百一兩　洨口以下滹
沱會流酌挑六百五十一兩　以上共約估銀三十
二萬六千五十八兩零得
旨允行畿輔水利四案
十二月十六日
上諭內閣崔應階奏請挑荊山橋舊河所見甚是東省
南陽昭陽微山等湖匯爲巨浸每遇水漲窪地常遭漫
淹濟寧魚臺二屬適當下游之衝田廬所關綦重前曾
特派欽差同地方大員辦理朕上亥南巡復經親臨閱
視面諭河督諸臣隨宜設法籌辦但橋畔河淤日增日

積非大加興挑何以去沮洳而資利導著派協辦大學
士公兆惠於明歲初春馳驛前往會同尹繼善葉存仁
崔應階相度會議奏請興工純皇帝聖訓
是年濬治蘇州松江太倉等屬水道江蘇巡撫莊有
恭言太湖之水由三江歸海經流蘇松太所屬之吳
江震澤十二州縣境內查吳江之十八港十七橋吳
縣之鮎魚口大缺口爲湖水穿運入江要道不無淺
阻又入吳淞之龎山湖等處向稱寬闊邇來民間圖
利徧植茭菱圈築魚蕩亦多所侵占劉河形勢大非
昔比舟楫來往必艤舟待潮崑山外濠爲婁江正道
淺狹特甚蘇州婁門外河爲江源出運咽喉河面僅

寛三四丈不等應自運河以西凡太湖出水之口就其有港可通有橋可洩之處爲之淸釐占塞務使分流迅速其運河以東吳淞江自龎山湖以下婁江自婁門以下凡有淺狹阻滯處所疏濬寛深一切植蘆插簖及冒占水面之區儘數剷除嚴爲之禁疏入得
旨報可　皇淸文獻通考

是年方觀承奏漳河由河南臨漳入直境經廣平大名二府至山東館陶與衞河合乾隆二十六年秋汛與臨漳所屬之沙莊北岸漫溢下游成安廣平大名元城數百村莊被水成災經臣題報蒙
恩賑卹嗣臣與河南前任撫臣胡寶瑔各委道府會勘

由兩省藩司公議挑淤築壩使水歸故道比因漫口在臨漳而爲患乃在直境成安等四縣士民情願捐備料物令臨漳士民亦出一段按五段均攤協力辦理工竣移咨豫撫委員會同直隸汛員駐工防守上年水由正河已屬循軌因閏五月久雨盛漲草壩被衝過溜臨漳羊羔村以上八里刷有河形過此則散漫於大名成安元城廣平各境內外水至大名復分五處旁溢山東邱縣復入直隸廣宗由鉅鹿入寗晉泊內臣委永定河同知前赴漫口詳看前工祇就正河淤處挑濬而建壩處又稍覺兜灣水勢下墜致被衝刷現在漫口溜走七分正河溜止三分應將河頭

改正百餘丈使迎溜得勢其下河身淤處挑濬北口加深約長五百丈於河頭分流處築壩長一百八十丈高一丈截其北溢之路又於壩東接築土隄長五百丈底寛六丈高一丈攔接河灘抵正河而止估需工料銀八千餘兩據該道議稟此次不便復用民力大名道楊開鼎大名府姚立德廣平府周元理並所屬十七州縣情願公捐業於上冬購料臣於新正派永定河熟習椿埽弁兵二十二名前往關會豫省擇於開凍後興工趕辦三月內完竣尚不致有悞秋耕詎新任彰德府李渭臨漳縣張光焰忽生異論謂築壩則逆水倒灌不但臨漳城淹没即附近村莊恐先

歸烏有惟有因其自然於下游廣大所屬多開支河引入大河等語具覆大名道轉稟查臨漳逼近漳河其爲患與否惟視河流之通塞與沙莊漫口築壩全無關涉今築壩開淤使水歸正河則濁河不致分勢有緩水停沙之病兩省均有利益是以前工合辦臨漳出夫直省給值工完委員會同防汛均無異議今不過將所挑河頭移令迎溜所築之壩移近河頭與上次並無二樣何至利害頓殊蓋因該府縣皆非經辦之員又見臨漳改溜處所已成河形水有約束遂罔顧下游數邑田廬淹漫直欲以鄰爲壑耳查正河經流一百數里現在深處所議挑河濬淤工作祇五

百餘丈乃該府欲於下游開河引入大河稱爲支河不知元城莪幷村以下十餘里悉係平田何能另開引河容納全漳至其詳請咨商會勘意在遷延不辦兩省公同勘定之事何須另勘且連歲災地豈容又悞秋耕已飭交大名道府督率辦理並恐彼處士民窺見府縣意指藉端阻撓議於成安廣平附近村莊撥夫前往剋日興工一面將下游元城館陶交界地方移會東省查有停淤一律疏浚以暢尾閭但事關隔省臨漳縣府皆係新任旣存畛域之見又復不諳河務仰懇

皇上天恩勅知新任河南撫臣葉存仁飭委原任河北

道吳虎炳會同大名道楊開鼎悉心妥辦臣傒葉存仁赴任經保定時與之面商一并飭屬遵照 皇清奏議

是年阿桂裘曰修方觀承會奏南運河合漳衞諸水由德州入直隸境至天津歸海濁流兼遇盛漲全恃另路分流上游山東德州哨馬營恩縣四女寺兩減水壩實爲釜底抽薪四女寺石壩應大加展寬業經行文東省應俟勘估具奏其壩口減下之水皆由直隸老黃河達海查河本寬廣舊於河底抽槽以導就下之路今壩已展寬河槽更須開深俾得暢注查直隸吳橋寧津南皮鹽山慶雲境內除無庸挑挖者四段共長六十里外計應挑面寬六丈底寬四丈深三四五尺不等共長一百六十六里零其隄岸間有缺口處並應補築約估需銀三萬九千七百五十一兩 畿輔安瀾志

是年水利工程奏查運河有宣惠石碑二河皆以分消吳橋寧津東光南皮滄州鹽山各州縣瀝水宣惠河由新集入老黃河亘二百八十二里石碑河由毋豬港與捷地減河會亘一百五十四里均應加挑深通宣惠河估挑面寬六丈底寬四丈深四五尺不等內金沙港地勢高亢挑深八九尺者計長一百二十丈石碑河估挑面寬五丈底寬三丈深三四五尺不等 謹按宣惠河本古黃河之支流入滄州西南境

爲王莽河下流爲石碑河宣惠河者總督孫嘉淦所定名也乾隆五年於劉蝦蟆莊南改挑河身始由靳河歸入胡蘇復歸沙河又由馬頰導之使東引入南皮遂爲新渠今自冷飯店西至范家莊東止即以河中淤土疊成北岸高堰長五里五分爲滄南保障歷年加培使河流循軌藉以宣洩每歲春融勸民力修濬蓋自五年開濬後至十年二十八年兩經濬治二十九年水利案內亦議開濬石碑河別爲緩工而止 畿輔安瀾志

是年水利工程奏查東西兩淀以保定張青口爲界張青口以上爲西淀以下爲東淀西淀受唐沙滋易

白溝拒馬諸大川每當汛發夾帶沙泥不免水過淤停所賴翕受尤在趙北口東轉輸能速今趙北口疊道橋十一座通流纔二三處惟廣惠一橋舟楫通行其下馬道河正支二股均應展寬是爲白溝入淀之清河門汛漲直射橫截上流淀水出路乾隆十年藥王廟前另開大港引河出孫家嘴導西淀之水不與白溝爭路故大港河甚關緊要其下游尤須展寬以資傳送復查清河門東有窰河故迹長八里再將此河裁灣取直則白溝下游多一分洩之路而清河門無虞阻截淀道矣又白溝下游盧僧減河應自高橋起至茅兒灣開段挑濬則新雄一帶無漲溢之患其

趙北口各橋以下俱度來水抽挑河槽俾一律深通以暢西淀水道又豬龍河匯唐沙滋三河之水入白洋淀下口有正支二股今以支河爲順應加挑濬長十一里六分又大港引河南隄有里長閘任邱西北積水所消閘外淤高應接閘口開引河歸入大港河下游其閘內鄭州一帶卑窪屯水應於雙關橋並南城北城橋三處各開深溝歸入里長閘此閘舊甎剝爛應用新甎另建 畿輔安瀾志

是年會勘水利工程奏西淀水過茅兒灣至張青口以下爲東淀之玉帶河水道迫東近隄應將中亭河通行挑濬長二十八里五分下入臺山以分玉帶河之勢乾隆十年曾挑王各莊引河分張青口之水均應濬治以暢東注自苑家口迤東支分派別有南北中三股玉帶河之出孫家房者東南徑下馬頭過崔家房至左各莊迄石溝名會同河復由臺頭河出羊港是爲南股應於下馬頭起穿蒼耳淀達張家嘴河又由王家圪塔至左各莊接挑直河一道其自臺山過十間房王家泊繞至勝芳者爲北股自孫家房由趙家房窰過南淒歸勝芳者爲中股與北股俱由辛張出揚芬港此三股實爲全淀之腹心必須加倍寬深使之周通輸注勝芳一帶葦草糾結應酌量刨除以免塞隘再勝芳河本屬深通因上年南北二支合

併於此一河兩岸居民夾峙不能寬展暢注應於村南另開引河東接勝芳正河同出辛張入揚芬港尤資分洩又自八里河口至楊家河葦淤數段並請清理 畿輔安瀾志

是年總漕楊錫紱奏改萬年閘加寬金門落低閘底以利運行建三公祠於東岸　按萬年莊閘迦河適中處也循前人故蹟以時修治金門加寬二丈閘底落低二尺益加通暢漕艘安流北上追溯遺烈聿新祀事祠成楊勤愨爲文以志其事俾知避險就安其來有自記略中載自鑿韓莊至梁城百餘里山岡引汶水以通泇於是入黃之艘由直河入泇由泇入湖

如行祗席洳之開也舒公應龍建其議劉公東星繼其事李公化龍畢其功三公殫心國事不恤人言相繼疏濬卒避三百里黃流之險而成二百六十里安流之運道豈非萬世之利歟其始末如此揚勁愨司漕十餘年歲輸正供如期畢至恤丁宜民弊滿東南足爲後來楷模而猶不忘所本若是河渠紀聞

續行水金鑑卷九十三終

續行水金鑑卷第九十四

運河水 章牘二十二

乾隆二十九年二月十一日方觀承奏天津海河疊道閘座引河各工先經臣等會勘除工賑案內普加修築高四五六尺底寬四丈至四丈五尺不等內有三十八里應比前工加高二尺其海河近處再加高二尺培厚一二丈不等夯築堅實估銀五千四百九十七兩又疊道鹹水沽白塘口賀家口何家圈雙港五處均改建雙空石閘每空金門各寬一丈二尺除舊料添補共估銀一萬七千一百三十四兩又挑濬六閘引河城河共估銀一萬四千八百四十八兩又挑

濬大估海口葦淤約長一百五十丈寬三十丈估工夫銀一千二百六十兩已開單恭奏今復細勘海河疊道至鹹水沽地勢較高每海潮發時循引河西注不半里而止自來無虞倒灌毋須閘座啟閉其舊有木橋應行修葺並將洩水引河隄道間段修築以防旁溢以便行旅共估銀一千四百五十二兩合之白塘口賀家口何家圈雙港石閘估銀一萬二千七百八十兩共銀一萬四千二百三十二兩較原估減銀二千九百兩再賀家口何家圈雙港各建閘處地勢本低現在疊道加高二尺三處閘面亦應加石二尺並同白塘口閘俱用甎添砌轉頭雁翅計添估銀一

千七十八兩又天津東門外舊有單空石閘宣洩護城河積潦牆板損壞應并修理完整計添估銀一千七百十八兩即在減估之二千九百餘兩內通融動用其各閘引河城河葦淤等項俱照原估辦理又奏文安大窪濱淀之千里長隄蒙
恩准動天津道庫發存銀兩修築淀水已無旁溢惟文安南境河間瀝水向亦漫入大窪雖有廣安民隄防其北漫但東面有大城長隄隄身橫亘地勢復高瀝水向東全無去路輒北潰廣安隄而出致大城文安爲患臣相度大城長隄惟近王蕃村者地勢稍低穿隄挑河深五尺即可將瀝水洩入榆錢窪東注子牙

河再將廣安隄加培高厚則文安大窪南水之患亦除嗣經會同阿桂裘曰修覆勘籌及子牙河盛漲須防倒灌應於王蕃村穿隄出水處建雙空石閘二座外挑引河一道長九里二分面寬六丈深七尺以挑土築爲南堰並加培廣安隄工共銀一萬六千一百五十九兩又王蕃村外子牙河宜導入蘇家窪以防盛漲西溢應於昌門村挑引河一道長十五里面寬四丈深五尺估銀三千一百八兩經臣等開單具奏復會議分別緩急因前項工程已同文安長隄議於發存天津道庫銀內動用是以未入急工復委道廳等確估建閘培隄挑河並昌門引河共估需銀一萬五千五十八兩較原估節省銀四千三百餘兩請仍於道庫銀內動支辦理均奉
俞旨（畿輔水利四案）

是月崔應階奏臣會同兆惠查勘荊山橋挑河事竣於正月二十五日由徐州起身會同葉存仁赴伊家河查勘上下俱屬深通惟中段間有礓石前經阿爾泰同臣督率開鑿石槽現今水涸河流向屬奔湍若再疏鑿寬深數尺則河底更暢但現在荊山橋河頭已於本月初十日煞壩挑濬湖西之水不能下洩今兆惠同臣等酌議奏請將韓莊滚水壩再展寬十一丈并將引渠一并疏通其伊家河亦應暫疏分導俟

三月內臣分委幹員督率開鑿剋期完工至荊州橋河道雖治其尾閭而湖內葑草浮泥凡阻礙水道者當此天氣融和速宜芟去臣已指定地界委員督加刈浚親赴查驗（運河道冊）

是月方觀承奏裁堡船三百二十隻汛夫一千八十名裁管船千總二缺改設守備一員駐劄天津又裁三角淀廳屬及保定河捕廳屬把總各一員其經制外委二十員悉行撤回以節繁費（畿輔水利四案）

三月初二日方觀承奏乾隆二十六七兩年淀河漲溢文安大窪積水不消於臨淀大隄西馬頭開隄放水又於左家莊龍潭灣艾頭村等處開溝十二道疏

導並調員弁會縣購辦料物將放水溝口鑲裹以防汕刷派撥兵夫駐工防守一面豫備葦草樁麻等項俟內外水平卽行堵築嗣據該縣詳報西馬頭開隄口寬四十五丈自淀底用葦土築堵高與隄平共用工料銀一千九百三十七兩一錢左家莊等十二處溝口寬自四丈至七八丈不等共用工料銀六百六十五兩九錢造冊由道核中隨據布政使觀音保覆勘用過工料銀共二千六百三兩九錢俱係實用請於發存道庫銀內動撥隨同千里長隄工程并案報銷畿輔水利四案

是月二十三日方觀承奏直隸水利各工臣帶同原辦道府等覆勘有原估尚可節省者有相連工段原估未及可通融辦理者內如望都九龍泉河接連清苑之大莊引河綿長一百六十餘里俱已開通其下游安州依城河爲入淀尾閭自應并挑又安肅之漕河瀑河因歸淀路淤乾隆二十六七兩年水溢大道致阻差郵應將漕河下游疏濬並修補隄堰瀑河裁切淤嘴於正支兩股分流處築滾水石壩俾有節宣又原估青縣盤古廟鮑家嘴入運引河因防運漲倒灌無庸挑濬應將廟後十里窪開挑引河導水歸入東支黑龍港入子牙故道則青縣水患可除杜林停潦易洩又靜海之盧北口河與天津南窪相接應並

開挑俾與五閘引河同資宣洩又寧河塌河淀分疏之賈家沽道引河新安大澱淀迤西之韓家堰引河與現辦工段相連亟應濬治同各工應建閘座橋梁均與阿桂會商臣現赴各工督辦將應築工段丈尺及估需銀兩細數分晰另奏於各工節省項下通融辦理至勘驗收工應於五月底汛水未至前晉行勘畢已將各工分別難易通飭印委各員其早方易辦者限三月至四月初旬報完水方蘆板方難辦者限四月下旬報完蓋淀水須交四月乃得大落與其水中撈泥費帑不若待其淺落加夫并日趕辦再阿桂裘日修均已奉差應請

旨另派大臣收工容臣於收工前訂期前往畿輔水利四案

是月二十九日方觀承奏保定望都九龍泉河接連清苑大莊引河俱已開通其下游安州依城河應挑長二千二百餘丈面寬五丈八尺底寬三丈加深七八尺不等估銀三千七百七十八兩又安肅漕河亦以依城河爲歸宿其上游自慈航寺至龍華村毋庸挑濬應自龍華村起至入依城河止挑淤長三千七百餘丈面寬六丈底寬四丈深四五尺不等估銀五千六百十三兩漕河南隄四十里應加培築計頂寬一丈底寬三丈高五六尺不等估銀四千七百四十一兩又安肅瀑河已於工賑案內開挑因河形灣曲

易淤今應逐段挑切淤嘴估銀一千八十餘兩其上游姜女廟有南股支河節年分水過多致正河淤墊支河窄不能容漫溢驛道民田今應於正支分流處建滾水石壩一座金門寬八丈使水由正河刷淤歸淀支河惟分減盛漲俾可容納以免泛濫石料灰椿等項估銀五千六百十三兩又新安大溵淀迤西之韓家堰爲西北王家溝孟家溝鄭家溝諸水匯歸之所散蕩無歸應挑引河十三里導歸雜淀面寬二丈底寬一丈深三四尺至八尺不等估銀七百八十九兩又新安東門並依城河下游大木橋四座端莊石閘一座均應修葺估銀一千一百三十兩各工共估

銀二萬二千七百餘兩又九龍泉河舊石閘二座藉以蓄水灌田今河已開展閘須接寬除舊料抵用外共估銀二千八百三十一兩又大莊引河南口應添石閘一座隨時啟閉估銀二千七百餘兩又九龍泉舊有木橋應拆造五座每座長六丈寬一丈六尺共估銀二千一百十三兩各工共估銀七千六百餘兩應於九龍泉河水工並各工減估及淀河水方改旱等節省項下通融辦理工竣會勘造册送部核銷得

旨如所議行但須查察毋致冒銷俾帑歸實用　畿輔水利四案

是月兆惠奏臣於上月初閒由荆山橋工所回京順道韓莊探明湖口閘金門水深一丈三尺一寸滾壩過水三尺一寸因荆山橋河道煞壩挑工與河臣等公同籌計將閘南引渠展挖滾壩以北石隄拆開十丈添宣洩之路以冀早消湖水當經會奏本月二十二日據葉存仁奏稱兩月以來韓莊閘引渠口四路宣洩微山湖水又消一尺四寸計正月至今消水二尺微山湖水勢已減上游濟魚積水掣遞而下隨赴石佛新店等處其近隄一帶停淤現已涸出約長八九里至十餘里不等民閒隨涸隨耕等語復據該河督札商以拆隄處議接滾壩恐滾壩接渠過長湖水橫衝糧船難行且中設礮心壩脊過水不多若改建

一閘則口門雖窄出水實多等語伏查湖水宜洩而運河爲糧艘所經由微山湖水勢長落無定水長欲其暢洩上游不壅水小當蓄餘水以濟漕運就目前而論消水易暢將來宣洩過多誠恐運河轉致淺窄有礙運行若接築滾壩過水蓄水不如閘座以時啟閉似應將現議接壩處改閘爲安茲尹繼善回任經由東省應請

旨卽令尹繼善會同河臣葉存仁等悉心籌酌應否改建石閘卽行具奏請

旨遵行　運河道册

四月初四日方觀承奏前奏子牙河故道如黑龍港

杜林鎮上承阜獻一帶之沙河滹沱河樂河漫河亭子河諸流並南宮棗强故城阜城東光交河等州縣瀝水均以鮑家嘴爲歸入南運出路請於盤古廟西北十里窪之金家營挑引河一道使昔之下注鮑家嘴諸水折入東支黑龍港由新河口穿獨流壘道歸入子牙河即以挑土堆築西岸成隄嗣祇議將盤古廟至鮑家嘴開河築隄其十里窪黑龍港挑濬各工未經列入茲臣覆勘黑龍港杜林鎮匯上游諸水下注多在六七月間正値南運河盛漲不但內水不能洩入運河兼恐運漲倒灌北抵杜林爲患仍應於十里窪開挑引河導入東支黑龍港由子牙故道歸河

臣與阿桂再四商酌請照原奏辦理計挑十里窪引河長一千三百餘丈面寬四丈至八丈底寬三丈深二尺至九尺河口建木橋一座並將盤古廟至引河口淤淺及夾河隄兩溝挑濬共估銀二千八百六十餘兩其引河兩岸隄工共長二千六百餘丈應築底寬三丈六尺面寬一丈二尺高六尺估需銀二千七百二十餘兩夾河西隄應開段修補湊長四百八十餘丈估需銀八百三十餘兩又東支黑龍港應由十里窪引河口起至新河口於河底抽槽計長五千四百餘丈面寬四丈底寬二丈深三尺估需銀二千一百二十餘兩又自新河口起迤下爲子牙故道至老君泊止應開段挑濬湊長七千九百餘丈面寬四五丈不等底寬二丈深二尺至五尺估需銀六千二百六十餘兩共估需銀一萬四千七百餘兩除將盤古廟鮑家嘴停修工段銀兩抵用外餘即於子牙河本工減估節省項下通融辦理俟工竣會勘造册送部核銷（畿輔水利四案）

是日又奏上年十一月初五日奉

上諭裴曰修奏請將山東主簿呂又祥調赴直隸教演撈泥工程著照所請俟明歲正月東省工竣後即令該員酌揀熟諳人夫十餘名並帶一切器具前赴直隸聽候方觀承調撥各工教習襄事欽此茲於本年二月十四日呂又祥帶領人夫十八名並攜有鐵鏟布兜器具來直臣隨交令辦工各員帶赴淀河演習查直隸向亦製有此具布兜之口橫鐵如鏟以長竿繫兜鏟摟河底泥沙凡稠泥及新淤活沙甚爲得力如遇入淤板沙則不能用稀泥更不受鏟而水先滿兜出泥有限施之淀中各河有宜有不宜其情形異也茲東省所製之兜比直隸稍小較爲便捷且兜泥出水每苦其重今於兜口另繫一繩一人對面提之與竿並舉出水較易工員督率民夫隨同演習照樣加繩在淀內之中股河大港茅兒灣有活沙稠泥處辦理（畿輔水利四案）

是月二十八日方觀承奏查水利各工經臣分別難易立限飭辦其難辦之工俱限於月之下旬報完玆據總辦水利道府稟各屬隄河工程以次完竣惟閘壩橋梁木石等工作宜求堅固須五月上旬內外乃可全完臣思收工惟河道爲要須在汛水未至之前其餘自可遞及仰懇

聖恩簡派大員會同驗收收工後將一切隄河悉照確寶丈尺並閘壩等項核計土方工價造册報銷三十日奉

諭著兆惠馳驛前往會同該督赴工次驗收 畿輔水利四案

五月十五日兆惠等會奏臣兆惠於本月初八日自

京起程行至良鄉是晚大雨四野霑足十日至保定村莊亦均得雨麥已成熟十一日會同方觀承由保定查驗九龍泉大莊引河等工十二十三十四等日自安州新安雄縣任邱霸州至文安勝芳淀所有沿途各工照估查驗丈尺俱符此時汛水將至驗收後即令開壩放水再文安窪地即臣去歲查閱積水之處今皆一律播種稻麥十五日早據文安縣報稱淀東邢家墳荒草地內生有蝻子一塊長百餘步寬數丈現在集夫開溝撲滅臣等隨往查勘業經印委各員督民即日撲盡現在即由大城青縣驗收子牙等河工程十七日得

旨覽奏欣慰蝗蝻搜捕之事總當竭力督率 畿輔水利四案

是月十八日尹繼善高晉奏茶城小梁山內華山三處支河爲分洩微山湖水要道前經臣等將三處支河挑通嗣臣高晉委令道府時常查看俟湖邊涸出乾地即行接挑查茶城等三處支河自挑後過水二三尺不等宣洩甚暢旋因開壩久晴微湖水日消落茶城小梁山兩處河頭過水漸減經臣高晉督令道府等將茶城河頭接挑一百十三丈小梁山河頭接挑一百六十丈俱寬三丈深三尺五寸業已挑竣今臣尹繼善親行查勘微湖水又消落數寸湖灘涸出河頭又應續挑茶城河頭應再接挑七十丈小梁山

河頭應再接挑五十丈并將河形窄處加展寬深其內華山河頭舊有引渠二百一十丈亦屬淺窄應一并加展共估需工銀一千三十餘兩已飭道府等乘時動工價辦所需銀兩即於挑河餘存項下動用并不時查勘俟湖灘再涸即行續挑務期得尺進尺挑至湖深處爲止俾湖水暢洩奉

硃批甚好不可惜小費而悞大工 南河成案

是日尹繼善等奏臣等接准部咨據兆惠奏韓莊滾壩以北拆開石隄處接築滾壩不如閘座可以隨時啟閉似應改閘爲妥請

旨即令尹繼善會同葉存仁等相度籌酌應否改閘具

奏臣尹繼善於五月十一日至韓莊臣葉存仁先在
催漕查工適撫臣崔應階因看伊家河工亦順道至
彼公同勘籌查微山湖水大東省兗曹等府及江南
沛縣窪地常慮淹浸水小又恐八閘邳宿等處運道
淺滯是以湖口閘水誌向以金門水深一丈爲度水
長則洩水保田水落則蓄水濟運并設滾壩引渠原
係斟酌得宜前因湖水仍大滾壩以北拆開石隄十
丈酌議添設滾壩但滾壩雖有壩脊限制究不如改
閘得以啟閉隨時兆惠所請改建石閘事屬妥協惟
滾壩以北拆隄處所河身略窄河底高於湖底建閘
不甚相宜查壩南湖河地勢甚順應請於壩南閘北

中間石隄八丈內緊靠舊閘添石閘一座金門寬深
丈尺悉與舊閘一律卽名爲湖口雙閘仍照舊制以
金門水深一丈爲度水大雙閘並啟暢洩湖漲水小
並閉以資收蓄如此啟閉由人於漕運民田兩益如
蒙
俞允臣葉存仁卽確估咨撥司庫銀兩發辦料物貯工
秋汛過後立卽興工明春可以告竣再湖水自正月
至今共消過二尺三寸湖口閘金門現在水深一丈
一尺四寸滾壩過水一尺四寸高出水誌無多其所
拆石隄水口現今過水有限請照舊堵築補還原隄
六月初十日奉

硃批如所議行（南河成案）
是月二十四日兆惠等奏臣等由淀河勘收工程至
子牙河將以支作正之新河下至獨流當城並留兒
莊石壩又舊正河開段開挑作爲減河又王蓄新開
引河疏導河間瀝水歸入子牙又青縣十里窪上承
河間冀州等屬瀝水匯入東支黑龍港下歸獨流過
大橋由格淀隄至天津勘收場河淀西隄引河七里
海刨葦又海河疊道各閘座橋梁並閘下各引河俱
逐加丈量其河道寬深並疊道閘座高厚丈尺與原
估俱符驗收後有應開隄放水並開閘引水者俱令
分別辦理再前在文安邢家墳見有蝻子當卽捕除

續據慶雲縣稟縣南三十里外蘇家窪樂漁窪張培
元莊等處有蝻子生發經天津府率員撥夫撲打已
於六月二十二日捕盡二十四日前往寧津南皮吳
橋勘收宣惠河老黃河開段挑工卽自景州赴廣平
府勘牛尾河又冀屬衡水石閘又望都九龍泉河安
肅瀑河石壩事竣由安肅回京（畿輔水利四案）
九月二十六日李宏奏荆山橋河道今春辦竣微山
湖洩水甚暢旋因涸出乾地臣等督飭府道將各引
河頭兩次接挑並加展寬深使湖水暢出節經具奏
嗣臣高晉前赴徐屬見運河水勢較往年甚小而東
省韓莊滾壩僅過水數寸是微山湖水已大消隨由

韓莊取道茶城復將三處引河查勘內華茶城兩處引河過水八九寸至一二尺不等小梁山引河業已斷流露出嫩灘應俟土乾估辦第念荆山橋河道原爲分洩微山湖有餘之水本年疏濬頗稱得濟今韓莊滚壩過水無多江南運水較小又應隨時愼重辦理當經札詢東省河撫二臣將該省湖河水勢大小若何及濟魚窪地積潦曾否盡涸下游應否再洩查明覆到酌辦並經具奏兹准東河臣李宏撫臣崔應階札覆濟魚濱湖窪地自四月至今消涸頗多露出地面可以耕種即如韓莊滚壩二十八年八月水深四尺八寸今過水只有三寸皆由荆山橋河分路宣

洩濟魚人民無不感戴

皇仁現因水消已行運河將湖口閘韓莊滚壩照二十五年奏例逐加堵閉濟魚窪地雖未全消只應於明夏相機開放其小梁山引河既已斷流即內華茶城二河亦可漸截濟運臣等復查江南邳宿一帶運河水無來源全藉微山湖接濟從前荆山橋河道入王母山歸運每年恐湖水過洩現在三道引河匯歸正河之藺家山地方設有草壩九十月間即行堵閉俟下年重運漕船入境開放濟運歷經循行今札詢東省河撫二臣既稱湖水已消窪地已涸可以暫截自當及時堵築以愼節宣況明春恭逢

聖駕巡幸江浙由水路回

鑾運河之水尤應充足臣等札商意見相同除飭道府廳營將藺家山草壩照舊制暫行堵築俟明春查看湖水大小或應遲啟其引河頭有無露出乾地可以施工隨時相機妥辦 運河道冊

十月十六日崔應階奏東省本年伏秋雨水調勻運河受水無多較往年水勢稍淺查汶水南北濟運向係南流三分北流七分今應俟回空漕船過竣即將汶上分水口南北閘座關閉使汶水收入南旺蜀山馬踏湖內毋致消耗並令管泉各員將泰安兖州各泉源疏導以裕汶水來源其運河過水受沙處應大

加挑濬俱俟回空過境逐段辦理至汶水北流三百餘里始至臨淸已覺勢落流緩自臨淸至德州全賴衛水濟運因衛水濁淳合流半屬泥沙每年水過停積而衛河又無煞壩挑挖之例全賴水落擇淺撈浚兹當運水不足更宜加意籌辦現於月之十六日由長淸齊河禹城平原查勘道路至德州即由沿河測驗衛河淺深標記淤淺即隨處指令地方官用夫大挑以期來春足資浮送俟衛河勘竣再赴兖東與河臣李宏等商辦臨淸以南運道並查驗兖沂等屬水陸工程 運河道冊

十一月初七日李宏崔應階奏臣等奏

上諭東省運河全賴各湖水櫃收蓄充盈以濟來春重
運今水勢畧覺微弱自應早爲經理籌辦李清時前任
運河道於東省河務素爲熟悉卽令李清時前往山東
協同總河李宏巡撫崔應階將東省河湖諸務妥協商
辦仍回本任欽此臣等伏查東河運河全賴汶泗之水
冬閒收入諸湖以爲來春助濟更須河道深通俾重
運經臨遄行無滯各廳塘渠河道今歲輪屆小挑其
淤淺應挑處淮徐道李清時到濟臣李宏卽與商辦
確估剋日興挑又泗河之水向年冬係由金門閘以
達獨山湖春閒開放臨河十八水口出南陽以下注
運臣李宏查濟寧以北有馬場湖無水儲蓄是以奏

明築金口壩小堰截泗水以歸馬場湖水勢日漸充
盈來歲濟寧上下河可期濟用其獨山湖來源尚有
鄒縣白馬河今河尾淺窄已委員疏挑小溝數道俾
水勢暢入獨山湖以資儲備至汶水現因南旺煞壩
由永泰等五閘分入蜀山馬踏二湖探量馬踏湖水
較上年尺寸相等惟蜀山湖水較上年尚少尺餘今
歲煞壩已早十日湖中多收十日之水重運敷用查
此湖爲北運要道存水逾多運行逾暢現飭該管廳
員將永泰等閘進水引溝挑挖寬深以期汶水入湖
之路倍暢又分水口以南有南旺一湖原係南運水
櫃向來夏秋汶水盛大洩入此湖預爲儲蓄今年伏

秋汛內汶流不大進水無多探量湖中存水祇深四
尺四寸較往年少二尺餘寸此時汶河煞壩無水可
收擬俟明春開壩後頭進糧船已過二進未臨長河
無需用水卽將南旺上下之開河柳林二閘閉板使
汶水由闞家大閘灌入南旺湖得寸進寸得尺進尺
涓滴不令洩耗使重運盛行開放涵洞以濟南運深
爲有益臣等現在分別次第辦理並一切濟運泉源
分飭印河各員逐一疏導運河道冊
是年興修水利方觀承奏以子牙支河之尾歸入正
河形勢不順請從子牙村南接穿隄而出斜向東北
挑新河二十里至東窪子頭匯入正河又開段挑濬

正河又於王蕃村東建石閘二座以資宣洩由榆錢
窪歸入子牙河又開青縣王維溝擺渡口溝盤古溝
塔寺莊溝流津莊溝洩夾河窪積水由十里窪入東
黑龍港又開十里窪引河一道各溝水口俱用土埂
堵截不致河水倒漾覘河中水落則開而并注之窪
地涸出得以布種或河水高於窪水或窪內乾涸則
令各溝附近認修村莊堵閉謹按興修水利急工內一子牙正河自張家莊至當城止挑深開寬挑河之土卽以培隄修築一閘兒莊草壩一留兒莊石壩係直隸大城靜海青縣三縣一盤古廟以下至鮑家嘴挑淤築隄一交河吳家窪引河下游至青縣大渡口挑淤奏略
子牙支河今已改爲正河應再加寬深以資暢達請
自閘兒莊草壩對岸起東至東子牙村南止計長一

千二百六十八丈河面原寬六七丈者展寬十丈底寬三四丈者展寬五丈原深六七尺者加深自七尺至九尺不等挑土用以培隄又自子牙村南接挑新河至王家口東窪子頭歸入正河止計長四千一百十丈應挑面寬十丈底寬五丈深五尺五寸至九尺不等即將挑土於東岸夯築成隄并東子牙村小邀鋪鄭兒莊三處各築護村堰一道再從前子牙河淤墊全賴支河引水如遇伏秋盛漲支河不能容納又賴蔡家窪分減今蔡家窪已漸停淤而減水石壩金門僅寬八尺尚應多籌分洩之路以殺其勢所有子牙正河自張家莊至王家口並應間段挑濬即以挑

河之土培於西隄 畿輔安瀾志

乾隆三十年正月尹繼善莊有恭奏據協辦大學士陳宏謀奏請將常鎮二府港汊圩閘責成司道大員往勘有阻塞破損者疏濬培補其通江尾閭孟河之類如有淤塞大加挑挖期於有蓄有洩奉

旨俟到江南時交該督撫查辦欽此伏查江南一省恭

逢

翠華屢幸指示機宜如徐海淮揚河道溝渠俱發帑次第疏瀹並於工竣後督民歲修不使稍有淤塞其蘇松太等處亦奏明將松江婁江河道一體開濬現在宣洩以時旱澇有備成效可稽至常鎮二府地平河

坦不至如淮揚蘇松各郡低窪惟近江潮汐往來不無淤積如鎮江府城河臣等已於上年飭該道府勸諭紳士設法開疏報驗竣工又金壇運河亦據該縣紳士呈議集費經臣等批准定於今歲農隙築壩大挑俱仰體

聖主重農興利至意次第辦理惟此二府支河汊港圍蕩隄塘所在向皆民辦但恐心力不齊自應官爲督理至如孟河之類淤塞年久工煩費重非可苟且圖功且東作將興不能即時力役請先委常鎮道督同二府親往查勘分別先後舉行如支河汊港圍蕩隄塘圩埧淤滯工費無多者即督各業佃剋期挑挖培

固至孟河之類應大加挑濬者先測量高下淺深工費若干令民間公同議辦或一時民力難於集費則酌借公帑分年徵還俟查明後再委大員覆勘分定段落預選紳耆多派官員先定規模俟本年農隙齊力大舉 南河成案

閏二月十二日楊錫紱奏二月十二日奉

上諭南巡回鑾時

皇太后御舟仍由水路進京朕亦舟行至德州登陸而江廣糧艘亦俱以次北上東省一切運河收蓄調劑事宜正須早爲經理淮徐道李淸時前任運河道於山東河務素爲熟悉去歲秋冬閒因運河水勢略覺微弱曾

諭令往濟寧一帶協同商辦此次著仍派李清時隨總
漕楊錫紱前往東省會同總河李宏將河湖諸務妥協
辦理事竣仍回本任欽此臣楊錫紱恭送
聖駕後即帶同淮徐道李清時由運河查看駱馬微山
獨山等湖水勢於閏二月初一日至濟臣李宏復同
往濟寧以北查看馬場蜀山馬踏等湖收水尺寸及
汶河南旺分流南北各閘水勢淺深復由濟至兗州
查看金口壩黑風口攔截泗水歸入馬場湖情形初
九日復回濟寧查微山湖水專濟南運去冬存水九
尺五寸本年正月因南漕北上於十四日開湖口閘
起至四十餘日止落水五寸仍存水九尺即用至三

四五月不過落水二尺當存水七尺加以駱馬湖水
在宿遷一帶接濟無虞不足東省運河韓莊以北夏
鎮南陽之間藉資獨山一湖今查此湖自上月初間
開放口門鋪水後現與運河水面相平而湖之北岸
有白馬湖水源源流入查獨山湖面甚闊此時收入
於湖水不能增添當飭河員堵築入湖之水令由泗
河尾閭之魯橋洩入運河頗為得用至濟寧南北所
恃者蜀山馬場馬踏三湖查馬踏馬場二湖去秋原
無多水蜀山一湖止存水五尺五寸自去冬收蓄以
來現今馬踏湖有水五尺二寸蜀山湖有水七尺六
寸馬場湖有水三尺二寸而泗水之灌馬場者尚日

有增添二月初二日南旺開壩以後泉源頗旺汶水
南北分流足資浮送糧艘過濟者已二十五幫而三
湖之水點滴未動將來
御舟經臨濟寧以南則開馬場濟寧以北則開馬踏盡
可敷用仍留蜀山湖水以為二三進糧船接濟即江
廣重運亦不致阻滯又運河自臺莊至新口閘臣等
採量內有閒段淺處已飭廳汛各員再行疏浚從臨
清至天津則經由衛河臣等亦已嚴飭廳汛及地方
州縣查有古淺預行疏浚以利運行運河道冊
四月十三日工部議得各省雜項存公銀兩如倉費
匣費引費租息銅息及節省變價等銀款項繁多凡

遇工程動用各該督撫於工竣後有具題請銷者有
咨部核銷者有銀數在數百兩上下即行具題有銀
數至數千兩及一二萬兩不等徑行咨銷者各省辦
理向不畫一請嗣後各省修建工程動支各項存公
銀兩數在一千兩以上者照依正項錢糧例由該督
撫具題請銷其用銀數百兩以至數十兩不等者仍
照例咨銷完結運河道冊
五月初六日高晉奏臣查勘清口東西壩自開展二
十丈後湖水宣洩甚暢現今高堰誌樁較拆壩時已
落水六寸淨存長水五尺八寸本年河湖水勢立夏
以來有長有消比上年此時俱大淮揚一帶運河以

洪湖爲來源水勢充足河道深通無滯惟邳宿桃清
一帶以東省汶沂爲來源而以微山駱馬兩湖爲接
濟去冬雪少本年春夏雨水不多是以水勢較往年
爲小漕臣楊錫紱巡漕臣德成前後督運北上臣與
面商先將運河廳柳園頭并王家溝次第開放俾駱
馬湖水下注以濟運行并將兩岸可以通流之處口
壩竹簍閘彭家溝王母山黃道人橋各閘壩俱一律
啟拆導引入運雖來水無多亦屬有濟復飭運中二
廳將運河內水淺灘寬處或築草壩束水或閉月河
以免分流或逢閘拗板以節來源更恐楊家莊口門
出清溜甚又督率廳營將頭壩收窄三丈以愼節宣

今各省糧船已於四月二十六日全數過淸江閘銜
尾渡黃進楊家莊運口北上近據中運二廳稟報各
幫糧船俱挨幫前進雖湖廣船質較重沿途起剝然
水勢自二尺八九寸至四五尺不等足資浮送且運
日遠近有雨不獨秋禾滋長而運水可望日漸加長
南河成案
七月初五日楊錫紱奏查駱馬湖逼近湖濱周圍一
百四十三里每歲秋冬收蓄湖水濟運實南運河關
鍵不知何年始專以駱馬湖嵦濟江廣重運非是斷
不輕開故水小之年浙江幫船行至古城溜以上淺
阻起剝不能分駱馬湖涓滴之助本年四月天久未

雨糧舟阻滯臣商之河臣高晉先開駱馬湖口接濟
江浙幫船意見相同隨飭員弁開柳園頭口門放水
濟運運水立長五六寸江浙船遂遄行其後以次開
王家溝口門卽江廣船至湖水亦未告竭可見從前
拘守訛傳徒令有用之水置於無用且此湖上受沂
水下通六塘河入海每歲沂河水發由湖洶湧而下
爲海沭患若湖水於四五月糧艘過時全用濟運則
湖身騰空至伏秋沂水驟發亦容受有地更可少減
海沭水患實爲一舉兩利至酌定章程查現今柳園
頭王家溝俱建有石閘但未設官專司啟閉請責成
該汛守備專管收水時則於閘內築壩攔水使閘不

受傷用水時則開壩放水出運酌量運河需水尺寸
以定啟板多少晝夜看守不令放盡其通湖引渠有
淺阻者相機疏濬俾湖水暢出仍照本年之例江浙
船至則開柳園頭江廣船至則開王家溝不少錯訛
至王家溝上三十里尚有輓車頭口門可通皁河一
帶運河又此湖之上尚有一隅頭小湖口門卽與隄頭可
通窰灣一帶運河此二處可否設閘俾需水時得以
啟閉由人請
勅令河臣高晉相度辦理再查沂水發源沂州蒙陰等
縣其水經冬不竭與汶河相等乃汶水前人用以分
給南北千里運道而沂水不能供邳宿以下三百里

運河是籌畫未周所致查沂河經過邳境有盧口一壩西通徐塘口入運壩係亂石雖經堵塞而涓涓之流終年不斷本年四月至壩口看視飭令河員築一草壩攔截沂河拆去盧口亂石數丈逼水由壩出徐塘口入運而徐塘口以下運河立即增水此行有成效者應請嗣後遇水小之年即照此築壩截水歸入蘆口以利漕運重運過竣仍堵壩口以免山水旁溢邳境如此則駱馬湖水可收全效而近河涓滴皆爲南運之資矣奉

上諭著傳諭高晉悉心相度妥協辦理楊錫紱摺並抄寄閱看 南河成案

是日

上諭軍機大臣等楊錫紱奏駱馬湖水相傳以爲專濟江廣重運其餘斷不輕開今歲四月開因江浙幫船淺阻商之河臣開水濟運江廣船至湖水亦未告竭請嗣後四五月間糧艘經過時江浙船至則開柳園頭俟江廣船至再兼開王家溝二處石閘令該汛守備專司其事並請於乾車頭口門及一隅頭小湖口門俱設立閘座以資啟閉又沂河之水亦足供邳宿以下運河請於邳境盧口改築草壩截水歸運等語諸水原因濟運而蓄若漕渠水足敷運自應遵守章程設遇水小之年亦復拘泥成例則重運未得其利而餘船阻滯已多未免

膠柱鼓瑟且放水濟運俾湖身騰空或遇上源沂河漲注使之容受有地於海沭水患亦可少減自屬一舉兩得之道著傳諭高晉悉心相度妥協辦理具奏 純皇帝聖訓

是月十三日李宏奏臣據運河道姚立德稟稱蜀山馬踏馬場南旺等湖收水自七尺至四尺三寸不等微山湖底水本弱今年秋汛長水無多等語查各湖收水未能充足而微山湖係接濟東省八閘及江南阜河一帶甚關緊要臣指示機宜飭各廳汛乘秋水長發多爲收蓄並札商兩江督臣高晉山東撫臣崔應階將茶城小梁山伊家河等河暫堵俟湖水增長

另行商辦 運河道冊

是月十八日高晉奏本年伏汛內西灣金灣各壩過水一尺八寸與上年伏汛比對僅大三寸蓋彼時山盱過壩之水流入高寶湖因湖面寬廣勢未大長迨臣往揚河揚糧各廳查勘水勢湖水已漸次加增西灣金灣各滾壩過水至四尺七寸較伏汛內加長水二尺九寸以上年伏汛相較則大三尺二寸此外鳳凰壁虎等橋閘過水三四尺至八九尺較上年過水亦大三尺七八寸又下游廖家溝石羊溝董家溝芒稻閘過水六七尺及九尺較上年亦大三四尺不等暢洩歸江現今山盱滾壩業已斷流高寶諸湖有消

無長通江各閘壩過水尺寸日見消減臣前奏山盱滾壩斷流日期雖將各閘壩過水尺寸附奏但未將上年較大處聲明茲蒙
聖明垂詢理合覆奏南河成案

八月初二日高晉奏查江南邳宿運河本無來源全藉山東湖河以資接濟一係微山湖水由河口閘出臺莊閘是爲運河正流又由伊家河並荆山橋出靳家河潘家河彭家河等水口入運者是爲運河南岸旁流一係山東沂水下達駱馬湖由盧口壩出沙家口徐塘口又由乾車頭一隅頭王家溝柳園頭各水口入運者是爲運河北岸旁流惟王家溝柳園頭設

有閘座其餘水口俱係草壩每年糧艘經臨酌水大小隨時次第開放濟運並未定有駱馬湖水專濟江廣重運之例祇因江西湖廣糧船質重較江浙幫船喫水最深是以向來駱馬湖之王家溝柳園頭兩閘必俟江廣船到開放蓋恐放早無以爲濟如本年四月河水甚小乃歷年僅有之事江浙船過經臣等酌商飭廳營將柳園頭閘開放嗣幸上游水長江廣糧船得以暢行令楊錫紱奏請江浙船至則開柳園頭閘江廣船至則兼開王家溝閘該二處向無閘官令該汛守備專司啟閉其通湖引河有淤淺者相機疏濬原屬因時調劑之道本年業已照辦應如所奏嗣

後江浙江廣船至卽將兩閘分別先後開放以濟運行惟每年水勢大小無定而江浙幫船到境多在二三月江廣幫船則在四五月如江浙船至河水足敷行運自應酌留湖水以濟後運柳園頭閘毋庸開放儻運河水小柳園頭一閘不敷接濟則王家溝閘亦可並開毋庸過於拘泥該二閘雖未設官而廳營均有兼管之責守備有修做上下工程之事未便專司閘務查宿遷縣丞汛務尚簡嗣後應將閘務卽令經管每年重運經臨常川住閘看守仍令該管廳營隨時酌量運河需水尺寸以定啟板多寡督飭加謹辦理並將兩閘閘板繩索器具修整交縣丞收掌以專

責成又楊錫紱奏王家溝上尚有乾車頭口門可通阜河又此河之上有一隅頭小湖口門可通窰灣此二處可否設閘俾需水時啟閉由人查乾車頭口門原設有草壩乾隆十年前漕臣顧琮奏准建閘尚未動工十三年前河臣高斌覆勘乾車頭在駱馬湖之上湖水入運不順將該工停辦王家溝迤下之柳園頭改建三孔石閘濟運茲臣相度該處情形乾車頭地居駱馬湖上游洩水形勢實多不順且現在柳園頭之閘卽係停辦乾車頭閘所改今既有草壩每年冬閉春開已足濟運自可毋庸設閘徒糜錢糧至一隅頭小湖口門卽今之竹簍壩亦設有草壩冬閉春

開一如乾車頭之制查一隅湖咸圍不足三十里係沂河支流分注停蓄每年沂水發時即汪洋一片迨至冬春湖又乾涸蓄水僅止尺許一瀉無餘不足濟運此壩之設原爲宣洩沂漲以故口門現寬十九丈若改建閘座勢須將口門收小轉非所宜應循舊制每年修做草壩冬閉春開水大全行開放固可資其暢洩水小相機啟拆亦足以利漕運庶與蓄洩之道兩益又楊錫紱奏沂水經過邳境有盧口壩一道因本年運河水小令河員築一草壩攔截沂河拆去盧口亂石壩數丈使沂水由壩出徐塘口入運增水數寸行已有效請遇水小之年照此築壩束水歸入盧

口重運過竣仍堵壩口以免山水旁溢查沂河諸水發源蒙陰諸山流入江南邳境盧口正流直達駱馬湖旁流由盧口壩迤下分注沙家徐塘二口入運乾隆二十二年籌辦水利案內緣該處口門寬至一百餘丈旁流過多淹沒邳境民田沂水來源甚大若遽行堵閉不但全注六塘爲患下游儻遇運河水小無以接濟是以將石壩裏頭接長中留口門三十丈壩底填以碎石俾免刷深則沂水多半歸湖只留二三分濟運在案本年因運河水小該壩底高不能過水楊錫紱與臣商委河營守備將壩底碎石刨開五丈并於壩南修做草壩攔截使沂水悉由徐塘沙家二處出口濟運此係因運河水小因時補救行已有效茲臣由駱馬湖頭各湖乘舟而上至盧口壩上下履勘沂河之水源遠流長地處上游由沙家徐塘二口入運較下游乾車頭一隅頭小湖各水口濟運更遠數十里實於邳州一帶運道有益應如所奏辦理但該壩工完已歷年所現在兩岸裏頭并壩底均有坍卸因係水利工程河員向未經管應請將此壩改歸河工責成運河廳營修守地方官仍一同照料所有現在坍卸之裏頭壩底照舊修整并將本年所開之五丈毋庸補還就勢落低與河底相平一并修砌壩底加以關石椿木以免刷深嗣後如遇水小運道淺

阻即照本年辦法於壩南沂河內另做草壩將沂水截歸盧口入運俟重運過完即將草壩啟除則沂河仍由正河下達駱馬湖宣洩不致旁溢爲患此外通湖引渠并各口門尾閭每年伏秋汛過間段淤淺現在水估尙難估計俟水落即委員同廳修盧口壩工勘估儹辦應需工料無多請於運河廳歲搶修庫貯項下動用無庸請帑總之邳宿運河之水常患其少不患其多而駱馬湖水又宜於洩不宜於蓄惟有因時酌辦務期洩所當洩蓄所當蓄漕渠無淺阻之虞海沭免水多之患以仰副
皇上垂念運道民生之至意南河成案

九月二十四日
上諭軍機大臣等據高晉奏本年大展清口湖水宣洩甚暢由五套漫堰過水流入潮河歸海兩邊海灘蕩地今已斷流掛淤其從前兩次新淤地內小民圖利間有種植雜糧等語海灘淤地想即前此大學士陳世倌所指黃河入海停淤漸高以致河流阻塞此雖地勢使然非人力所能施效即以現在情形而論亦不虞其遽窒歸墟但聽其淤淺不為經理恐年復一年久之或不能保無阻梗不可不為先事綢繆之計人言固非無稽也至今年清水宣洩既暢足資刷黃之力何以轉致掛淤或下游消納稍遲沙水遂成停阏該督等應悉心相度就堰內溝渠所在或酌開支河以導其流似亦因勢利導之一法至民間耕種淤地止圖目前微利而不顧妨礙河渠若不亟行禁止則灘地墾藝日廣必致侵占河身岸愈高而流愈窄於清黃下注形勢所關匪小即如浙江之西湖葑田直隷之淀河麥地皆因有妨水利嚴禁小民占種況海口為南條歸宿顧可任其侵礙委輸要地而不力為防禁耶著傳諭高晉李宏詳悉熟籌妥協辦理純皇帝聖訓

是月二十六日尹繼善等奏常鎮二府港汊圩圍通江尾閭前據陳宏謀奏請修培挑挖經臣等議奏先委常鎮道府查勘如支河港汊圍蕩隄塘坍塌淤滯工費無多者應督業佃剋期挑培至通江尾閭應大加挑浚者諭令民間公同議辦或一時民難集費酌借公帑分年徵還仰蒙
俞允即飭委該道府逐一查勘茲據常鎮道陳大化等勘明二府通江尾閭支河汊港多屬深通圍埂隄岸亦俱完固其武陽宜荆聯界之南運河暨金壇丹陽交界之七里橋河冬令水涸均有淤淺現據各縣士民按田集費自行興挑外惟常屬武進之孟瀆德勝兩河南通運道北達大江關係數邑水利民田咸資灌溉緣吐納江潮沙停淤墊亟須築壩加挑孟瀆河長一萬五百餘丈約估工價銀三萬一千九百餘兩德勝河長六千六百餘丈約估工價銀二萬二千七百五十餘兩孟瀆河旁舊有小河一道分流入江較正河便捷潮退盡由小河洩瀉正河水緩沙停易淤應於小河分流處添建石閘責成小河司巡檢同孟河舊閘一並管理依時啟閉使潮退全歸正河以免停壅所有建閘工料約估需銀五千六百九十兩通計估工料銀五萬九千五百四十餘兩工費浩繁民力一時難集據武進陽湖士民呈請借項於今冬築壩分段攢辦按兩邑田畝驗派分四年徵還又丹陽之九曲河亦係通潮濟運灌溉田疇淤久應挑河長九千五百餘丈內有橋閘坍塌均須修整共約估工

續行水金鑑卷九十四 運河水 三

料銀一萬三千七百九十餘兩據縣民呈請借項於今冬興挑按照沾用水利田畝驗派分作三年完繳臣等查常鎮二府屬孟瀆德勝九曲三河均係通江尾閭攸關水利農田今既年久淤塞自應挑浚深通以資宣洩灌溉現在行司委員於秋深水涸時覆勘選擇誠實士民分派段落酌定章程於冬間興舉勒限完竣其孟瀆河添開一座並選擇紳士購料承修仍委諳練河員分催責成道府稽察工竣委員驗收務期工歸實在惟是三河所需工料多至七萬數千兩民力不齊請於司庫公項銀內借給償辦仍按所借銀數丹陽縣分作三年徵還武陽二縣分作四年

徵還庶民力稍紓大工剋期告竣南河成案

是月李宏李清時崔應階奏七月初五日奉

上諭前因微山湖蓄水過多遇夏秋漲溢之時濱湖窪地每多淹浸經崔應階等奏請宣洩微湖以水誌一丈爲度於韓莊添建新閘以殺其勢並挑荆山橋以暢其流辦理以來漸著成效朕今歲南巡回鑾時舟行所經詢悉該處情形知濱湖窪地近多涸出農田耕作有資但湖水暢消既久瀦蓄未充亦恐艱於濟運事難兩利今據楊錫紱奏稱湖內之水須存一丈二尺用至五月八閘底水尚可得四尺餘寸足供挽運若止存一丈則五月八閘底水止存二尺六七寸重運難以遄行請交山東河撫二臣將現在各處出水口門地勢高下水勢深淺尺寸與湖口滾水壩是否相等及可否量改水誌之處確切定議如水誌難以議改或將湖口以下至頓莊閘數十里河底一律挑深五尺以爲調劑等語所奏於漕渠轉輸自有裨益但水誌改加二尺於低窪地畝有無妨礙及挑深河底是否可行著崔應階同李宏李清時確勘議奏楊錫紱摺并抄寄閱看欽此臣等會同相度詳加籌議查濟魚等處向因微湖水大不能消洩致淹民田前經勘辦加意疏消近年積水盡涸歲獲有秋查濟魚濱湖地高滾壩無幾如消水至一丈濟魚地方民能播種若將滾壩加高二尺則未免淹

浸歷冬及春未能速涸舊水不消新水又至漕運民生均關緊要不得不反覆熟籌如漕臣所稱八閘水勢至五月止存水二尺六七寸正值天晴日久上源放水過弱誠爲不足查現在湖水深九尺九寸時屆蓄水入湖湖口雙閘未經啟放而目下八閘運河之水現存四五尺不等即淺處亦有二尺湖水現高運河水而二尺餘寸來春開放雙閘河內淺處可有五尺餘寸之水歷查微湖滾壩每月消水六寸重運經行約三月之久除消水一尺八寸江廣重運入境尚可存水三尺四五寸江廣船大三尺餘寸之水實難浮送應將滾壩內磯心每空安砌石槽設立板片如

今歲水小加板攔束多收一尺設遇積雨水勢日增
即將所下之板啟除俾得暢洩至八閘河底多係砂
礓難以開鑿若自湖口以至頓莊五六十里悉行挑
深五尺不特工大糜帑且韓莊以上運河亦恐抽掣
過甚反致淺阻惟將八閘運河確估不必拘定五尺
凡有新淤沙泥盡行估挑務至舊河底而止如此水
小之年滾壩之上既經加水一尺八閘河底又復挑
深於漕臣增水二尺之數相符而濟魚民地亦不致
浸淹矣至各處支河出水之口如小梁山內華山藺
家山伊家河較量河底俱低於滾壩今該壩設板攔
水所有各水口應悉堵閉俟應行宣洩時立即啟放

再韓莊以下地勢西高東窪勢若建瓴所以舊制於
數里內建閘多至八座原欲關攔以資瀦蓄年來因
江南泇口貓兒窩等處間有淺澀不得不量啟八閘
之板以為接濟之用已將盧口亂石壩拆寬五丈沂
水得以引導入運而江南河定河清河成等閘與山
東八閘毘連亦可下板臣李宏已飭管閘官員照山
東八閘例會牌啟閉其泇口貓兒窩淺處逐一測量
於冬底疏濬深通是運水來路增多山東八閘既無
虞淺阻而江南邳宿一帶足資浮送矣十月初四日
奉
硃批所議甚妥依議 運河道冊

十二月初十日高晉明德奏查常鎮二府之孟瀆德
勝九曲三河業經奏明借帑興挑分年還項現已確
估興舉今據江寧布政使永泰詳淮安山陽鹽城二
縣分轄澗河一道係鹽阜兩邑運漕暨淮郡柴米船
隻經由要道兩岸民田藉資灌溉自乾隆十九年動
項興挑歷今已逾十載河身漸淤亟應挑浚河長一
萬六千五百餘丈估工價銀一萬九千六百餘兩緣
費多民難措辦據山鹽士民呈請循例借項興挑按
兩邑田畝驗派分作三年徵還又揚屬高郵州運鹽
官河南澄子河二道係各壩下通海引河兩岸民田
賴以灌溉鄉間漕米便於轉運交倉前因淤墊乾隆

二十七年題估奏俟閘外引河挑通再為籌辦今又
數載河身日淤必須挑浚深通河長三千二百餘丈
估工價銀八千餘兩南澄子河長一千一百餘丈估
工價銀一千九百餘兩并據士民呈請循例借帑興
挑於通邑田畝驗派分作二年完繳查各河淤墊屬
實亟須疏浚庶旱澇有備宣洩有資此係水利工程
原應民間自辦但三處挑費多至二萬二千餘兩民
力難舉仰懇
聖恩俯准循照挑浚孟瀆等河例在司庫公項銀內借
給攢辦各按借數山鹽二邑分作三年徵還高郵州
分作二年徵還如蒙

俞允即飭該州縣選擇誠實士民分段承挑春融興工
責成地方官督辦道府稽查臣等俟工竣委員驗收
務期工歸實在費不虛糜運河道冊

續行水金鑑卷九十四終

[library seal]

續行水金鑑卷第九十五

運河水 章牘二十三

乾隆三十一年二月初七日李[illegible]西方
庵運河逼近州城兜灣迎溜年年修築埽工所費不
貲乾隆二十七年原任河臣張師載陞任撫臣阿爾
泰勘籌會奏在對面魏家莊改挑引河以免城垣之
險復將舊河口堵築令全流悉歸引河彼時籌辦原
寬十二三丈深與舊河一律足資糧艘冬春運行伏
秋水盛使兩崖自行刷寬因年來漳衞水未盛漲河
底雖較舊河刷深而兩崖俱係膠泥未能大刷嗣經
調任河臣李宏以新河窄狹恐水盛之時不能吞納

全河於三十年四月奏將所築舊河大壩挑開鑲做
挑水壩裹頭復將西方庵埽工附請鑲做在案臣見
開挑舊壩以來水勢旁分恐冬春水弱運河未免淺
澀且舊河既通伏秋水長西方庵等埽工仍須修做
以衞城垣查運河自西南直射西方庵折而東北形
如彎月運隄外臨大溜內跌深潭備極緊要當年創
挑引河以保城垣最爲妥協惟原挑河身未免過窄
應將舊河大壩照前堵截其河身窄狹處再加展寬
與上下舊河相等核計土方共需銀三千餘兩西方
庵及挑水壩兩裹頭歲有搶修所費亦三千餘兩今
展挑引河需用之銀不過一年搶修之數一經告成

不獨該處隄工化險爲平德州城垣可永資保障西
方庵各埽工亦可永停修做至估需銀兩仍在運河
道屬歲搶項下動用毋需另請司庫錢糧謹奏運河道冊
三月初六日李宏奏奉
上諭李宏奏運河南岸尤家灣蕭家莊石閘二座日漸
損壞應行修理該處閘座自乾隆二十二年建設以來
距今未及十載其閘外跌成深塘由水勢衝激使然理
尚可信何至牆石圮裂尾土塌卸若是之速此必當時
監工承辦人員偷減工料草率從事以致易於傾圮著
傳諭李宏親往該處據實確勘將現在拆卸石料舊灌
灰漿逐一查驗如有偷減草率情弊卽行查參著落賠

修欽此遵卽親赴該處率同道參廳營逐一勘驗蕭家
莊石閘因閘外跌成深塘閘底關石樁被水搜刷致
雁翅牆石蟄裂尾土遂亦塌卸其金門邊牆未動臣
將蟄裂雁翅拆起並將未裂牆石拆開三四層逐細
勘驗舊灌灰漿尚屬凝結尤家灣石閘緣閘牆西首
衝塌水由閘後通流將尾土衝刷致牆石不能站立
因之坐卸灰漿縫口無從勘驗其東牆未倒之工拆
驗尚無不足檢查原卷兩閘石料係奏明撥用高堰
餘存舊石其雜料匠工運腳等項每閘用銀一千四
百餘兩乾隆二十二年建造時臣正奉
恩旨以同知錄用隨同侍郎臣夢麟前任淮揚道今調
任淮徐道吳嗣爵勘估尤家灣閘係原任桃源縣知
縣鄭毓賢承辦蕭家莊閘係委揚河通判趙鳳吉前
在中河通判任內承辦並委原任丹陽縣縣丞劉兆
元効力州判李永健住工監催該二閘拆卸之石查
量寬厚逐層核算雖與原估相符尚無偷減情弊但
洩水小閘以時啟放非經年迎溜衝激者可比乃未
及十載卽行傾圮所有前辦工員實難辭咎查兩閘
應修工料已據道廳確估臣覆核尤家灣閘需銀七
百三十餘兩蕭家莊閘需銀六百八十餘兩該處宜
洩民田積水未便遲緩臣現照原奏飭委中河廳償
修完竣以利田疇所用工料銀兩卽嚴提承辦之趙

鳳吉鄭毓賢追賠以示炯戒再該閘原係水利工程
地方州縣平時責令居民防守河員向不經理並無
專責應卽歸河工交中河廳營管理以時啟閉地方
官協同料理儻有貽誤照例參處以重責成南河成案
六月十二日李宏奏初三日奉
上諭李宏奏徐揚兩屬水勢情形不甚明晰現在雨水
過多該督將董家溝石羊溝廖家溝芒稻閘等處上游
停淤先期挑濬俾得暢洩歸江自屬應辦之事至東隄
各閘洞關係下河民田除春閒需水之時酌量開放以
資灌溉此外原不應漫行啟放該督所稱將閘洞堵閉
俟低窪地畝雨水消退再行開放之處殊屬非是總之

歸江之路務宜宣洩通暢不得稍有阻塞至流入下河
閘洞豈宜輕易啟放以致妨礙民田著傳諭李宏將現
在辦理情形另行具奏欽此臣跪讀之下仰見我
皇上愛養黎元保護下河田疇至意查高郵寶應運河
東岸閘洞涵下各有支河原以備下河民田引水灌
溉向來春間需水隨時啟放即四五月內天氣久晴
正民間插秧之時亦俱啟放接濟今年四月下旬陰
雨連綿下河民田雖值插秧而積雨未消無須接濟
是以督飭廳營將東岸各閘洞堵閉俟田間水退禾
苗需水再行開放而前奏未將向來啟閉情形及往
後雨水消退民田需水再行開放之故備細陳明致

上廑
宸衷垂詢不勝恐懼悚惶再洪澤湖水初九初十十一
十二日仍無長落山盱滾壩並未過水清口東西壩
洩水甚暢謹一 并覆奏南河成案
七月十一日高晉明德奏淮安山陽鹽城之分轄澗
河於乾隆十九年動項興挑年久淤淺又揚屬高郵
之運鹽官河南澄子河係各壩下通海引河河身淤
墊三處河道攸關運漕運料船行並兩岸農田灌溉
亟應挑濬共估工費銀二萬九千餘兩據三州縣士
民援照常鎮二屬挑浚孟瀆等河例請借項興挑分
年還款臣等於上年十二月內奏蒙

聖恩允准值春融農隙即飭地方官選擇誠實士民以
董其事分派段落議定章程鳩集人夫價辦仍委河
員督催責成道府查察不容草率及員役滋擾嗣據
道府稟報各河於三月二十三日及四月初三日先
後完工查驗加式經臣高晉於奏報驗收孟瀆等河
摺聲明俟赴工防汛親往驗收今臣查閱淮揚二屬
運河工程親赴各該河逐段量驗其寬深丈尺均與
原估相符除飭將所借銀兩各照原奏年分按限徵
還并令將三處河道歸淮揚兩屬歷年動帑興挑各
河案內責成專管兼轄各員每歲秋冬水落勘有淤
淺即照業食佃力例督令近地居民挑浚以收水利

之益如無淤淺統於歲底一 并具結詳請彙奏南河成案
十二月初九日裘曰修高恆明德奏臣等接准工部
移咨議覆臣明德會題請銷泰州鹽城阜寧三州縣
興挑丁溪小海上岡草堰陳家衝等閘下歸海引河
一案以冊內全開水土淤土與原奏不符請
勅交臣裘曰修高恆就近體察各處土性河形并各河
裁灣取直段落是水是旱有無虛飾確查覆奏臣等
即調查案卷訂期會勘茲臣裘曰修高恆於初一日
至阜寧臣明德自蘇起程亦同日至阜寧會查泰州
興化鹽城阜寧一帶有串場河一道因鹽場俱在河
濱故名串場綿亘數百里上受淮揚運河及高寶諸

閘壩河湖之水東注歸海河東卽係海濱沮洳沿河舊有范公隄用以抵禦海潮又設閘座閘有引河以資蓄洩水小則閉閘束水以利農商水大則開閘放水以免浸淹其丁溪小海上岡草堰陳家衕等閘卽串場河范公隄蓄洩之閘座也臣等自初一日至初六七等日由丁溪閘小海團及萬盈墩以下勘視入海路徑現在所挑各引河俱爲有益蓋河東一帶臨海窪地引河一開水有約束方免浸淹前因舊有引河在在淤淺每至伏秋積水壅遏而潮汐轉致倒灌故將閘座常閉致積水無消實爲民患前署督臣高晉撫臣陳宏謀彼時查勘丁溪小海上岡草堰陳家

衕等閘下各引河俱已淤平是以奏稱竟成平陸並以引河迂回不暢請裁灣取直以資宣洩動帑興挑今臣等查勘原奏亦以爲既成平陸且又裁灣取直係屬旱地何以不開銷旱土而開銷水土淤土詢之原估各官及地方士人並詳察該處情形僉云未經挑挖引河以前居民多在水中數年以來運河三壩並未過水又動帑開挑引河上游之水始得循軌暢流不致泛濫民舍得免淹浸至地氣卑濕原屬下下之區現雖水涸然略一挑掘一寸以下卽係淤水臣等令用銼挖驗果如其言並查對原估報部底册原係水土淤土並非事後虛冒查原估時督撫以下層

層覆看斷不能以土工稱作水方淤方總緣當日河身淤塞無復河形故原奏有竟成平陸之語其實海濱沮洳本無旱土所開水方淤方委無浮冒情弊二十四日奉

硃批該部核議具奏南河成案

是年裘曰修高晉會勘江省水利河道挑濬淤墊分別辦理事宜　按淮徐等屬並毗連豫東二省河道自乾隆二十二三年普加疏濬窪地涸出頃畝咸得佈種轉歉爲豐猶蒙

睿謨廣運勤求無已

命侍郎裘曰修會同高晉查勘官修河隄並毗連豫東

河道欽遵勘驗查江豫水利先由河南至歸德永城入宿州境上自洪濉等河及韓家堂迤下經過黃水各河下至歸仁集烏鴉嶺安河陡門一帶察看毛城鋪減洩之黃水並承接豫省諸水入洪湖之尾閭又自宿遷境永濟橋經桃源清河安東沭陽海州六塘河上下並兩岸支河歸海處周行查勘惟毛城鋪迤下洪河尾起至符離集濉河止並南岸沙礓河沙溝草壩內外北岸西流河彭家溝因本年經過黃水閘段淤淺並西流黃疃二閘衝壞閘牆倒卸石塊兩岸子堰亦有殘缺勘估銀四千六百餘兩動支盧鳳道庫歲修銀兩歸案報銷又韓家堂迤下房村河牛市

河奎河小洪河望州河拖尾河亦爲黃水漫衍閒段淤墊其峯山閘本年黃水漲時曾經開放過水閘下河道閒段淤墊各河委員查估自數百兩至數千兩不等又徐屬邳州沂河兩岸子堰衝缺六處估銀一千七百餘兩又淮屬安東境民便河爲宣洩民田積水歸南潮河出海要路亦閒段淤淺估銀四千餘兩共估銀三萬九千餘兩在上江廬鳳道下江河庫道水利案內存剩銀兩動用無庸另撥仍交專管兼轄各員經理每值秋冬水落勘有淤淺即照業食佃力例修治如無淤淺出結報明至大學士陳宏謀奏淮揚徐海所屬溝洫圩圍閒段抽查其有關係蓄洩現

形淤阻者附近居民業已自行疏導尚無廢弛河渠紀聞

是年高晉奏報歲濬江北各屬河道　按水利農田河道沙隨水流停積易淤隨時修治須用民力是以於水利大工竣後責成地方官勘驗督修歲考其成至是奏稱上江鳳潁泗州下江淮揚徐海等處濱臨湖河地處窪下歷遭水患仰惟

皇上念切民瘼疏浚水利河道旱潦有備屢獲豐收復立章程每歲勘修結報據廬鳳道詳鳳潁泗三屬節年動帑興修河道三十餘處內宿州歐河北股河亳州宋湯河俱有淤淺照業食佃力例督浚深通其餘新舊各河均屬通暢又據淮揚淮徐二道詳稱淮揚徐海屬挑河一百五十餘處內海州五圖河因潮沙往來閒段停淤督率疏通阜寧曹溝河被澤河窰頭支河淤沙存積原議三年挑浚今已全完阜寧太平河淤淺亦并疏竣其餘隄閘及溝洫圩岸均隨時修整無有殘缺先後結報仍確查以歸覈實此借帑重工之明驗也河渠紀聞

乾隆三十二年正月初四日高晉李宏普福奏揚州運河金灣六閘迤下通泰運鹽河全恃運河爲來源由金灣閘下江該處經由芒稻河舊設石閘向例冬春閉板夏秋酌定水誌啟放乾隆二十三年尚書嵇璜奏將芒稻閘板常川開放如遇水小再行相機辦理

每遇水小即在芒稻閘迤東築壩蓄水俟汛水長發開放二十八年臣高晉奏明冬春水小與其築壩蓄水耗費不如將芒稻閘仍酌量下板數塊以資漕鹽行運數年來每值汛水消落下游淺阻是閘相機下板足資浮送惟冬深春初水勢枯竭下游通泰河在在淺涸仍難行運蓋因運河之水下注鹽河是閘之上有董家溝廖家溝石羊溝俱係歸江之路一律落低暢達是以冬春水小芒稻河雖經閉板而水勢則由董家溝等河歸江其下游通泰河綿長四百餘里竟無來源即再加挑深無水可蓄不特漕鹽艱於行運且於數州縣農田灌溉未便臣等屢勘籌畫茲又

詳悉講求近年以來仰蒙
皇上指授機宜大展淸口山盱五壩並不過水其歸江
之路又經節節疏通伏秋大汛暢洩無阻至通泰河
原係漕鹽行運無礙歸江之路冬春水小旣有淺澀
自當因時辦理嗣後每年冬春水小將芒稻閘下板
如足敷行運則不必築壩仍照原議辦理若遇水勢
極小芒稻閘閉板下游通泰河涸應於是閘迤東照
舊煞壩蓄水俟汛水將至卽全行啓拆其煞壩之費
仍歸商捐毋庸動支錢糧如此則冬春漕鹽行運灌
溉農田兩有裨益其董家溝等河聽其常川開放於
平時宣洩歸江之路毫無阻滯而汛水將發卽全行

啓拆上下暢達於減洩盛漲亦無妨礙南河成案
五月初十日李宏奏宿遷駱馬湖尾閭五壩每年重
運過完次第開放使湖水由永濟橋流入六塘河內
東注歸海今歲糧船於上月二十九日全數渡黃北
上計日可出江南黃林莊境而駱馬湖下游六塘河
兩岸灘地民田種麥現未收割尾閭各壩不便遽開
因將柳園頭王家溝乾車頭各閘壩令全行開放俾
湖水俱洩入運河以濟重運尾幫並預空湖面其尾
閭各壩俟六塘河兩岸二麥收竣再爲開放期於宣
洩水勢刈獲民田均有裨益南河成案
閏七月初七日高晉奏臣勘高寶諸河水勢雖於山
盱滾壩過水後增長數寸及尺餘不等而各湖底水
本小儘可容納歸江各引河亦俱深暢南關車邏等
壩封土堅固臣過淸江將一切工程與河臣面商卽
到淸口察看洪湖水勢南河成案
是月二十二日高晉奏臣前由邳宿運河查勘今春
埽土各工歷經伏秋大汛尙俱完整而各年所蓄駱
馬湖水勢充裕本年三四月閒照奏定章程將柳園
頭王家溝各閘次第啓放是以運河水足重運北上
遄行無阻惟上游水勢微小現在駱馬湖存水較上
年小九尺四寸自應預爲籌蓄以濟來年重運現在
咨明河臣檄行道廳將邳汛竹簍壩並駱馬湖尾閭

五壩中之南小壩北小壩甯家河順隄河等四壩先
行堵築止留正引河再看上游來水相機辦理至高
寶湖河水勢委員查覆自山盱滾壩過水後寶應湖
續長水五尺八寸高郵河續長水三尺九寸由運河
分洩歸江甚爲暢達西隄尙高湖水四五尺不等東
岸南關車邏等壩封土堅固可保無虞南河成案
八月十二日李宏奏寶應高郵邵伯諸湖今年底水
本小歸江各引河一律通暢上游來水循序漸進原
可隨長隨消嗣因洪湖上游疊長山盱滾壩過水兩
月之久又値江水甚大七月閏七月湖水亦盛長至
一丈六尺二寸不無抵遏致高寶湖水未能驟消寶

應湖加長一丈七尺高郵湖加長五尺八寸邵伯湖加長四尺七寸高郵南關車邏等壩封土探量水面已高壩脊三尺八九寸查本年水勢較二十六七年七月盛漲高郵上下雖僅小一尺一二寸邵伯小二三尺不等但時將寒露上游來水不增江湖漸次消減而東岸隄工現高出水面四五六尺惟恐西北風暴須爲預防隨逐工履勘凡迎風受浪處及從前險要地方督率道將廳營培築鑲護預防風浪並將南關車邏等壩封土加培堅實毋庸開放本年洪湖水勢盛長所幸河口東西兩壩預爲大展由黃歸海甚多是以高寶湖尚能容納南關車邏等壩得以固守

不開旬日以來據報上游洪湖已消水一尺八寸山盱滚壩現過水一尺二寸及七寸不等下游江湖亦消三尺餘寸臣復往金灣等壩歸江處查勘宣洩甚溜高寶諸湖亦漸消退可期有減無增再高寶下河民田早稻中稻業已登場十餘日內晚稻俱可收獲實爲大有之年謹奏南河成案

九月兵部議得運河各河營守備專司河務自應量其利便控制合宜不致顧此失彼方於修防有裨今該督奏稱江南運河向設桃清中河通判一員守備一員宿遷運河通判一員守備一員其邳州境內運河上自黃林莊起下至窰灣口止工長一百二十里歸邳睢黃河廳兼管嗣後於乾隆二十三年前河臣白鍾山以邳睢廳經管黃河兩岸隄埽各工而運河相距黃河隄岸道里綿長若令兼管不免顧此失彼將邳睢廳所管運河改併運河廳管理奏准在案惟守備因其止管一岸似可兼管運河當日未經一併改隸惟黃運各有專管工程且邳州居駱馬湖上游各閘啟閉蓄洩均關緊要空重糧船往回催儹該營守備遠隔黃河當重運經臨正值春工初舉回空南下又屆秋汛方臨均須該備晝夜駐工上下修守將運河各工僅委之把總協辦設遇黃運並漲不免於顧此失彼實與前管運河之邳睢廳事勢相同自應

急請一例改併以專責守查運河守備專管宿遷境內運河工段無多其邳州運河毗連緊接策應近便與運河通判同駐宿遷實可相資爲理應請將邳睢黃河河營所管運河自黃林莊至窰灣口一百二十里同所管弁兵一併改併運河守備就近會同該廳管理於運道河防更有裨益等語自屬因地制宜愼重修防之意應如所請改併以專責成奉
旨依議南河成案

是年李清時等奏東省運河上年伏秋汛內河坡並漲既經奏明將徒駭馬頰二河疏濬捕河廳之三空橋落低展寬臨清甎閘月河挑挖深通仰蒙

俞允所有徒駭馬頰二河臣等委員自龍魏灣閘壩以
下河頭起至海豐霑化將淤淺段落逐一估計臣崔
應階業經嚴飭各府州縣照依本管地界勸民乘春
融農隙實力疏濬其三空橋落低展寬工程臣李清
時亦經勘核形勢改爲五空落低三尺照例實估計
工料銀六千七百餘兩動撥司庫銀兩委員儹辦至
臨清甎閘月河已於去冬通融挑挖如式深通從此
河坡水勢暢流得有歸路於運道民田似多裨益惟
臨清地處下游甎閘月河爲汶河入衞尾閭而衞水
性本湍悍運濁伏秋長發設汶力不足相抵即至灌
入停淤必須於洩汶之中更求禦衞之策伏思月河

臨時築壩堵閉可免倒灌第汶衞二水長發靡常儻
一時並張則月河之壩甫經堵禦衞水又需開放以
洩汶流開閉不時糜費錢糧且恐辦理不及致失機
宜臣等相度籌畫應於月河上口修單閘一座設板
啟閉若遇汶强衞弱則啟板宣洩如遇汶弱衞强則
閉板抵禦庶節宣有備又東阿境內運河東岸平水
三閘於乾隆十九年修建又五空橋一座於二十七
年改修落低均係保固限外工程上年伏秋汶河水
發及沙趙二河同時並張該處橋閘過水甚大激傷
礮心并衝揪跌水面石淘空底土多成坑塘急應照
舊修整以上添建單閘并修整橋閘皆運河水利應

辦之工撙節確估共銀五千一百餘兩亦請動撥司
庫銀兩及時趕辦務於汛前完竣運河道冊
是年奉
上諭朕此次巡幸天津閱視淀河隄閘按圖披覽內有
千里長隄之三灘里起至格淀隄莊兒頭止並無隄岸
東西約長十餘里每當雨水過多村民一二千戶地畝
千餘頃常被水患未免向隅著交與方觀承再行詳度
接築長隄即核實估計妥議具奏皇朝文獻通考
是年奉
上諭朕此次巡行河淀閱視隄防今由運河回鑾經筐
兒港查看減河形勢見壩身出水處高於河底七尺則

遇汛漲時所減之水下注過猛易致跌落成坑排樁不
無撼動自應於石工之外接築灰工十五丈使坦坡漸
平以導其勢至王家務捷地與濟三處減水閘皆所以
宣洩盛漲保衞隄工則由一路入海不使三岔河之水
匯積尤爲畿南水利攸關亦宜一律疏濬留淤期於深
通易達再子牙河故道自谷家莊以下至吳家溝一帶
河身窄狹並應普例展寬用消瀝水以衞民田所有各
處工程著該督方觀承按工核估奏聞動帑興修務使
疏洩得宜俾河務民生永資利賴副朕省方疇咨至意
皇朝文獻通考
是年協辦大學士吏部尙書陳宏謀奏 畿輔地方

南北兩運河及西南諸淀泊之水均於天津歸海屢
蒙
皇上發帑築隄濬河多方修防又
特遣大臣會同督臣查勘設法經理年來運道通利民
獲安居猶復
親臨河淀巡視海口務求善後良圖臣昔任天津巡道
謹就見聞所及敘述略節是否可行仰祈
睿鑒　一南運河原就高地開挖截水北流以資挽運
所以河身較高而城鎮田廬皆處其下且河流灣曲
易致頂衝全恃兩隄夾束危險堪虞乾隆元年河臣
顧琮條奏築月隄放淤奉

旨俞允而人情畏難不行迨三年遵議將舊月隄加幫
堅厚試行數處業經淤平自此三四五年接續開淤
成功者約三十餘處險工均淤為平地計全河兩岸
可以放淤者尚有七八十處似宜接辦舊有隄者可
以加幫放淤舊無月隄者新築月隄亦可放淤一段
放淤即保一段平穩其放淤祇須將月隄堅築備料
集夫於河水漲滿時相其形勢入渾出清操縱在我
並不涉險不出旬日即可淤平此後永無築隄之費
搶護之勞矣　一放淤成功後河岸有坑缺滲漏皆
已填實窄隄變為寬岸河水亦少衝射亟須於隄之
沿邊離河甚遠處加築小隄約高寬三四尺即作遥
隄運水出槽岸寬水緩泥沈於岸水仍歸河不至成
險此外凡有河岸寬厚不必放淤者亦從隄之沿邊
離河甚遠處加築小隄與淤平之隄相接不令稍留
空缺則全河隄岸既寬復有綿亘遥隄以為外衛縱
河漲出槽水勢平緩及隄而止亦不至衝決矣　一
運河河身原不寬廣每遇汛漲河水出槽難於防堵
雍正年間　怡賢親王大學士朱軾奉
旨興修水利於滄洲捷地汛青縣興濟汛挖減河二道
洩水東流建有石閘專減運河之異漲保固隄岸此
後運河潰溢已受減河之益而兩減河亦屢決者總
緣減河岸窄兩隄夾束隄係土築未用夯硪自閘至

海百有餘里其水雖云歸海而近海之區層層窪泊
河水至此四散積淤不能直下該管官以為水已入
海其實離海甚遠現有積淤形迹蓋歸海水口在岐
口距此尚十餘里宜將近海窪泊挑濬通聯俾減河
之水直達岐口入海庶不壅積至河身淺窄隄岸卑
薄若挑濬兩河幫築四隄須費十餘萬金查兩減河
左近歷係窪下荒鹻之地即未開減河以前田地常
在水中今費十餘萬保此不毛之地得不償失惟請
將捷地減河北隄與濟減河南隄擇其最窪者開壩
築堰將渾水引於荒鹻坑窪處所既洩減河之勢又
可將不毛之地受淤積肥俟運水歸槽不須分減即

下板閉閘斷流減河水可早落計期不過八月中涸地卽可種麥不至如向日徒受清水浸淹而無益於種植所謂棄地於水實則藉水以肥地現在低窪之彭淀窪等處連年河溢受淤已成膏壤其明驗也雖者或謂渾水雖有益鹹地不免淹及村莊臣昔年駐宿此地見一帶村莊皆坐落高阜雖驟長盈尺之水不至淹及民居況今入海尾閭既已挑通清水歸海消落甚速並無傷於屋舍也如此則兩減河不須挑河築隄附近村民既無減河之害兼受減河之利運水又可復洩矣　一運河之東如吳橋東光南皮鹽山滄州六州縣積水西阻河隄東阻老黃河高岸舊

有王莽河沙河漫河已淤成平地以致六州縣水無去路霪雨久卽受災乾隆五年前督臣孫嘉淦從吳橋境內起新開宣惠河自西南而東北由滄州石碑河以達海此爲運河東岸洩水之經流繼因石碑一河已受衆水懼難並納於是改由鹽山燕子窪經劉公渠東趨於海豐境內之老黃河歸海今聞中開有南皮境內金沙岡土埂地勢漸高宣惠河水至此不能東下常至漫溢地方不受宣惠之利翻受宣惠之害皆由河未通流不能達海之故爲今之計可否由石碑河直趨東北將中閒窪泊疏濬通聯直歸歧口入海或將金沙岡土埂挑挖成河東趨於海豐老黃

河歸海何者爲宜必得逐段測量擇其通順者挑成深河凡附近溝窪積水聽民開溝引入此河則六州縣數百里積水皆有宣洩不致前功盡棄所挑之河務須自首至尾漸次寬深成迅流東趨之勢此等平地洩水之河祇宜展寬挑深不宜築隄轉貽潰決之患　一運河西岸窪泊相連總名曰淀池京南十餘縣水匯集於此加之北運河北來南運河南至均於天津會流入海夏秋汛發海口一時宣洩不及恃有此淀停豬以次歸海是爲　畿輔蓄水之大水櫃有關直省水利祇因永定河子牙河係渾水均穿淀歸海渾水入淀致淀池處處淤墊不能如舊寬廣查子

牙河上承滹沱滏陽二河之水獻縣以上原無隄岸聽其游衍獻縣以下築隄捍禦幸兩隄離河最遠河岸寬闊河灘受淤水落歸槽不順渾濁而入淀日久尾閭王家口亦已受淤向有支河三道近淤二道僅存一道將有尾閭阻塞之患是以乾隆三年由上游楊家莊另開支河引渾水由蔡家窪東北經閻留二莊水河而入金家等窪層層受淤窪地獲淤肥之利清水達於老軍泊自老軍泊而下之金里河所歷窪泊現有河形將來遞層淤積正可次第挑河直抵天津板橋同北運河入海老軍泊以下既成另河上游如交河青縣舊河積水向苦無處宣洩就勢疏通可

由老軍泊獨流當城北趨歸海於區別清渾之中兼收疏濬積水之效其子牙正河入淀之王家口去臺頭之清水河約十里向爲三家淀及莊頭淤嘴梗阻今將兩淤嘴挖去取直挑河直接臺頭之清河另有去路縱使渾水漫入而新河清多渾少清强渾弱正可以清刷渾不至淤及於淀如此則子牙正支河皆可免於淤墊至永定河自盧溝橋而下中間並無窪泊停蓄以堅厚兩隄束浩瀚之渾流直趨於淀始從柳岔口入淀而勝芳淀淤成平地繼由王慶坨入淀而三角淀又已淤平乾隆三年因各處淤高惟沙家淀最窪遂由鄭家樓范甕口穿隄而過漫衍於沙家

淀仍由魚壩口歸淀均此淀也不淤於此即淤於彼多淤一尺即少一尺容水之地年來幸無河決之患然淀池淤塞亦非經久之計但永定河河身綿長水更渾濁作何分別清渾入海不致淤淀臣向未經管不敢妄議以上情形皆臣當年親歷籌及距今多年年來修治或有今昔不同恭遇

聖駕親臨指示交督臣方觀承詳勘興修河淀水利永資利賴 清奏議皇

是年河東總河李清時奏改戴廟三空橋爲五空橋落低三尺以洩漲水 按戴廟三空橋即明時徐有貞作大堰殺以水門入大清河達於海者運河備覽云三空橋在戴廟東岸明景泰五年建洩運河異漲三十里至東阿闞雞山又五里至斑鳩店入鹽河歸大清河徐有貞言水大宜分作大堰立三空者殺水勢也至是仍以宣洩不暢改三空橋爲五空橋落低三尺俾西下諸水暢行入海李清時講求水利加寬四女寺閘築臨清口門壩移金線閘於柳林之北閉柳林啟金線得節宣之道施治以時是年七月調任東撫嵇璜協理南河數年至是接任東河俱於河事不久而利澤在人矣河渠紀聞

乾隆三十三年正月二十七日嵇璜奏東省運河各廳每年例有加高五寸銀七千餘兩詳查卑矮單薄處

所酌分緩急輪流幫培今歲各工應加五寸臣於驗收挑河工程之便率同運河道姚立德逐細查勘如捕上二廳隄工可以暫緩幫培惟運河廳濟寧汛東西二隄泇河廳滕嶧二汛東隄內河外坡風浪撞激隄身殘缺單薄應一律幫培高厚以資捍禦確加估計工段稍長該二廳本分額銀尚不敷用請將捕上二廳本年五寸銀一千七百餘兩通融發給濟用如此挹彼注茲錢糧不須另籌要工得以鞏固又泇河廳劉昌莊通湖水口一道原寬二十八丈係分洩彭口山河異漲以達於微山湖伏秋汛水長發口門刷寬湖河相連漕船經行有礙挽縴每年修築草土夾

壩搭架木橋動費錢糧不能經久臣與道廳等審度形勢應在水口中間設兩空減水石閘一座上架橋兩頭接隄估銀一千七百餘兩即於運河道庫節省八東項下動支毋庸另撥司庫銀兩既通糧船縴路仍可洩山河異漲之水一勞永逸於工程有裨運河道冊

二月高晉奏據淮揚道巴靈阿呈稱上年秋汛湖水雖大高郵之南關車邏等壩防守堅固並未過水下河各州縣秋成豐稔串場等河深通暢順丁溪小海等閘啟閉以時沿海隄工在在完固惟清河縣之包家六塘等河並兩岸隄堰間有淤淺塌卸已督農佃疏築現俱深暢堅整其餘一切官修河道隄岸民修

溝洫圩圍據各道僉稱凡微有停淤不整處所悉令附近居民照例修竣俱屬深通完固並無殘缺阻滯南河成案

三月李宏奏查高郵寶應一帶內運外湖兩岸工程緊要本年應修埽壩各工去冬確勘估定交春以來即令上緊趕辦各廳遵照修做臣臨工查驗均屬堅實如式西岸臨湖石工內中間有歷年久遠被風浪撞擊殘缺者亟須及時整理臣逐細履勘石塊俱在湖邊弔撈修補毋庸採辦新石不必另動錢糧臣俱令揚河揚糧二廳在於本年歲搶修庫貯內通融籌辦俾工程一律堅整帑料不致多糜現在上緊修理

月內皆可完竣南河成案

四月高晉議築山盱仁義禮三壩堰工開駱馬湖尾閭宣洩漲水　按疏稱清口黃水漾入東壩洪湖水尚充裕而外河黃水較大現將東壩拆去十三丈連前口門共寬三十五丈俾資暢洩復籌山盱智信二壩向俱封土仁義禮三壩水至聽其過水現在桃汛甫過水勢長落未定不敢拘泥舊制暫將仁義禮三壩加築子堰攔禦湖水俾全由清口下注抵禦黃流再看水勢酌放又駱馬湖蓄水原濟重運濟船本年邳宿運河水大江廣重運經臨充裕無需湖水接濟駱馬湖雨後水長浩瀚隨令將尾閭各壩先開一二

處使河水宣洩由六塘河歸海騰空湖面以資容納河渠紀聞

六月嵇璜奏重運尾幫已於六月初七日全過南旺往北俱係下水計日可出臨清而時當伏汛一切修防蓄洩必須籌辦查運河兩岸洩水口門春修早已整齊隄工卑薄處所亦經幫培高厚現飭運河道俟尾幫催出臨清後歸途再為查勘督率廳汛將犁溝橛眼責令兵夫填補加謹巡防其湖坡諸水入運應行宣洩處將閘壩橋洞一律開放以減盛漲至汶泗水發渾流一過即應收水入湖所有蜀山馬踏南旺馬場微山等湖濟運水櫃各進水口門並令先期疏

濬按照往年收水尺寸妥辦務期多爲瀦蓄以備來
歲灌輸之用運河道册
七月初八日高晉李宏奏臣等接准軍機處寄到巡
視南漕御史劉秉恬奏揚州鈔關上下約有里許不
無稍淺運中二河一帶久未大挑可否將向來淤淺
段落估計於常挑之外大挑一次使河身深通無阻
不惟糧船可以迅速前進儻遇伏秋異漲於容納宣
洩之道亦有裨益奉
硃批著高晉李宏議奏欽此臣等查鈔關上下淺處係
揚州居民稠密一切瓦礫拋棄河中在關上者爲石
岸收束在關下者爲江潮頂阻易致淤墊每年冬春

水小相機估挑今逐細探量應挑段落丈尺無多將
來霜降水落臣等派員會同廳營大加挑濬務期無
稍阻礙以利運行所用錢糧歸庫貯蘘銷至邳宿桃
清運中二河於乾隆二十五年經白鍾山楊錫紱大
挑一次估銀四萬六千餘兩一二年後仍復淤淺臣
等每年於霜降水退時委員探量擇要撈浚並又改
撈爲挑所用錢糧入運中二廳歲搶修庫貯內通融
辦理凡水勢中小之年漕船自可遄行今夏實因春
閒天旱上游來源過小是以江廣重船過境臨時建
壩束水濟運今巡漕臣奏請於常挑外大挑一次自
於運河有益惟歷次大挑費銀數萬兩一經伏秋水

過仍有沙積而桃源古城溜一帶均屬山根砂礓地
脈挑而復長故歷年濟運全在來源旺盛若上游水
勢過弱即運河挑深仍須設法籌濟也臣等再四酌
議上下運河請俟伏汛過後水退測量似不必通身
大挑擇其淤淺段落派員加倍挑挖工竣確核所用
銀兩少則歸庫貯蘘銷多則在河庫籌款另行奏辦
總期漕艘足資運行錢糧不致糜費南河成案
九月十八日高晉李宏奏洪湖自九月十三四等日
高堰誌樁連前長至九尺五寸通湖之裴家場太平
河張福口各引河前經派撥兵夫撈浚寬深俾會歸
清口敵黃刷沙分入運口以濟漕運今於十四日清

水已暢出清口黃水雖未大消而清水已足相抵其
分入淮揚運河之水亦甚浩瀚臣等專委道將廳營
及效力人員分巡防護並於隄頂搶築子堰攔禦水
勢詎是日湖水加長分注運河更驟夜閒忽起東北
大風致將裏河南岸王家田頭迤上之隄工漫缺十
五丈臣等在清口工次聞信即將河口惠濟通濟福
興等三閘全行下板節其來源馳赴該處督飭道府
參遊廳縣營汛集夫撥料晝夜搶築今於十七日堵
塞工竣外做防風內澆裹戧以資鞏固俟裏戧澆定
將河口三閘起板回空糧艘商賈船隻不致稽滯查
漫工處在板閘迤下淮安迤上烏沙河對岸漫水直

抵護城河歸白馬湖以達寶應等湖過水地面東西寬六七里南北長十四五里該處地本低窪居民稀少所過之水平衍勢緩歸宿有路易於消涸所有田地原係本年被旱勘明成災五分之處隨飭淮安府山陽縣查明被水貧民酌給一月口糧趕種春麥不使失所並札會撫臣一體辦理至搶築漫工無不踴躍雖於三日內完工但該管河道知府裏河同知知縣參將遊擊守備主簿千總等失於防範疏略之咎未便姑寬應開列職名參奏仰祈

皇上勅部察議臣等職司河務防護未周咎亦難辭請一并交部嚴議再臣等核計搶築漫工共用工料銀

一千三百餘兩應著落分賠以示懲儆十月初一日

奉

硃批該部察議具奏南河成案

是月二十二日高晉奏臣自徐州起身於八月二十六日抵清口與河臣李宏會商見湖水日漸加長已於九月十四日暢出清口會黃東注距十四日夜閒風大水湧將淮城迤上烏沙河對岸之王家田頭隄工漫缺十五丈業經臣與河臣李宏由驛奏

聞請

旨將臣等暨該管文武各員交部分別議處所用錢糧著落分賠示儆近日黃運二河水勢有消無長清水

既已暢出力足抵黃而清口內外及運河淤墊之處亟應疏治以期河道深通積淤盡去現督道廳等多雇船隻置備混江龍鐵篦子等器具調撥兵夫駕船拉浚俾沙隨水行自多裨益又將本廳本年霜降後應行銷算庫貯錢糧公同核實飭道造册報銷目下已屆武場臣現回省考試後再往災重各屬稽查賑務仍擬來工查勘理合并奏

聞南河成案

十二月十六日高晉李宏奏查邳州宿遷運河本年霜降後水退稍遲近因上游東省運河煞壩興挑下游水落臣李宏督同該管河道及遊擊廳營上自邳

州河成閘下至宿遷砂礓溜尤家灣等處逐段查勘按水勢淺深定應挑尺寸插立號橛確切估計總以河底水深五尺爲度運河廳應挑淺工四十四段估銀六千一百餘兩中河廳應挑淺工二段估銀一千二百餘兩較往年改撈爲挑工段丈尺加多而按以河底淺深尺寸均屬急應挑挖之工其揚州鈔關上下及東關淺工止長四百七十餘丈爲數無多若亦築壩興挑不惟多費並與商民船隻往來未便止須照往例大加撈濬俾無阻礙以利運行估銀六百餘兩臣等派員會同江防廳營妥辦各廳所用銀兩統入明年庫貯報銷毋庸另請錢糧所估工段定於臘

月十日興挑明正開印前完竣臣李宏與徐揚二道實力督催務期照估挑撈一律深通南河成案

是年正定滹沱河水漲發漫及城根添築新隄修培舊隄殘缺築護城隄挑水魚鱗等埽得
旨允行　奏略正定滹沱河本年七月異漲宣洩不及漫及城根兹於斜角頭隄添築新隄五百七十六丈其原隄長一千三百三十五丈被衝殘缺應加高培厚並將城南回水隄一千六百八十六丈普律加培再斜角隄南有護隄埽長九十四丈六尺現在汕刷塌陷該處爲迎溜險工自應及時修拆並於出險處加長五丈四尺益資擁護並將新隄北頭柏棠閘

加高與隄頂相平以資捍衛又回水隄逆南河身漸已北遷自斜角隄草工以東埽灣益險應往東從新接築挑水埽五座河神祠前築魚鱗埽八十丈又城南河岸爲驛站大道現在水汕成溝東西共長一百八十餘丈應一律塡平又郡城有護城隄一道外繞城河長四千三百二十丈仍歸民挑民培畿輔安瀾志

是年高晉奏報江北各府州河道深通水利功成
按江北水利河道皆濱臨湖河地勢低窪向爲積潦之區潁州鳳陽泗州三十餘處淮揚徐海一百五十餘處當伏秋大雨時行不免殘缺淤墊昔人言治江南之河治其闕正謂此也至治功既定復加勘驗據盧鳳道李質穎淮徐道吳嗣爵等詳稱濉河受毛城鋪之水數日後卽斷流開西流黃疃等閘宣洩淸水泥沙衝刷無存惟桃源六塘河閒有淤淺已督業佃疏浚深通並據淮揚道巴靈阿呈稱秋汛湖水雖大南關車邏等壩並未過水下河秋成豐稔串場等河通暢丁溪小海等閘啟閉以時沿海隄工完固惟淸河包家六塘等河並兩岸隄堰閒有淤淺塌卸已督農佃疏築其餘一切官修河道隄岸民修溝洫圩圍凡有停淤悉令附近居民照例修浚此水利深通之程效也河渠紀聞

是年吳嗣爵由淮徐道擢任東河修濟寧州在城閘

及閘下趙村石佛二閘以資節宣　按濟寧地勢北高南下自分水至濟之天井閘水高二丈有奇閘下里餘卽在城閘地勢愈低水勢建瓴直注立在城閘以關上源之水使不下洩視下流水勢大小以定此閘啟閉南運之一大關鍵也在城與天井互相節宣而閘下趙村石佛二閘亦應有節歲修殘缺使俱堅實以便啟閉在城金門寬二丈八寸高二丈九寸趙村寬二丈有五石佛寬丈有九高略等以次相接節束水勢而在城尤關緊要惟閘背低矮不能多下一板議增高以蓄其勢居濟一得云在城閘舊例下板十八天井閘高於此閘下板再少水易走洩不能多

蓄增高閘背五尺則可下板二十二趙村接高四尺則可下板十六石佛接高三尺則可下板十四天井閘例下板十五亦勤封閉使水常蓄在閘上寔使有餘毋或不足南運之通塞此為樞紐不可不慎也河渠紀聞

是年衛水倒灌入汶臨清板閘上下淤四十里總河李清時築壩禦之　按板閘為閘河盡境衛汶交會處也汶清而微衛濁而盛倒灌即淤閘河地亢衛河地窪春夏雨少泉濇河形高下陡峻勢若建瓴啟板水即耗盡故以閘為蓄而節用之啟閉偶不如式漲至則水湧沙積疏浚不易至是連年倒灌沙淤四十

餘里之長河督李清時隨宜加修以軏板閘外有舊壩抵衛不宜廢乃於閘外汶衛交流處築雞嘴壩寬其勢以禦之歲加高厚為例昔潘宮保以水耗滯運謂宜於閘口百丈外用樁草築土壩中留金門安置活板一如閘制將欲啟閘先閉此壩則外有所障水勢稍緩運艘出口易於放行衛水大發隨即拆卸此亦權濟一時之要術而濁沙倒灌必預為之防全河備考云衛漲時嚴禁開閘放水板閘與軏閘更番啟閉衛刷積沙間年大挑亦易為力河渠紀聞

乾隆三十四年四月十三日李宏奏宿遷境內駱馬湖每年存蓄之水原以濟重運漕船本年邳宿運河水比上年大有七尺餘寸江廣重運經臨充裕有餘無需湖水接濟而駱馬湖內前因雨後水長勢甚浩瀚臣隨令將尾閭各壩先開一二處使湖水及時宣洩由六塘河歸海騰空湖面以資容納奉
硃批好南河成案

續行水金鑑卷九十五終

續行水金鑑卷第九十六

運河水 章牘二十四

乾隆三十五年四月吳嗣爵奏臣自天津回濟復查勘各湖水櫃閘壩橋洞及洩水引櫃各工微山馬場二湖現在開放各閘濟運甚爲有益獨山馬踏二湖向設利運金線新河洪仁等閘俟江廣重運到日分別先後啟放相機辦理惟運河廳南旺湖周環九十餘里北高南下在運河西岸適當分水口之衝伏秋汶漲渾濁之水由關家常明等斗門八處灌入向稱囊沙俱在上游祗能收水入湖不能出水濟運乾隆二十五年前河臣張師載奏明在寺前閘下設涵洞二

座藉資宣洩迨涵洞出水無多漕船至月復於涵洞以上土地廟前開挖隄工洩放湖水南旺以南運行始得充裕臣思南旺湖藉以濟運今出水涵洞既不敷宣洩與其年年開挖隄工又復年年堵塞殊非經久之計查每年挑挖正當南旺湖下游出水甚暢應卽於此處添建石閘安置閘板運河水小則啟板洩放水大則下板攔截啟閉由人實屬便捷並於閘上搭蓋橋梁以通縴路此項閘工不比運河建立大閘核實確估共工料銀一千五百餘兩現有節省埽工八束銀兩可以動支毋庸另請錢糧至汶水入湖關家常鳴等各斗門節經伏秋盛漲山水挾沙帶泥灌

入引渠多有淤淺應乘汛水未至將引渠預爲挑挖湖水得以多蓄以利漕運現飭道廳調募兵夫挑挖勒限汛前完竣需費無多卽歸搶修案內辦理如此則南旺湖引渠挑濬深通多收汶水而重運經臨又有新閘洩水毋須挖挑與涵洞一概開放暢洩似於河道漕運均有裨益 運河道冊

十二月二十二日高晉奏鎮江丹徒丹陽二縣運河爲江浙漕運經由要道水無來源惟賴江潮灌注浮送祗因潮汐挾沙而行退則勢緩沙停兼之兩岸陡立土性鬆浮一經雨水便致坍卸入河不無淤墊是以冬令潮枯水落卽有淺澀歲初重運經臨難免阻

礙案經題定六年大挑一次每年擇段分挑以利運行今歲當大挑之年臣於十月飭委常鎮道覺羅圖思德帶同河員逐段量估如河身未甚淤淺仍可照常疏濬不得糜費亦不得將應挑段落混估撈工轉致有名無實旋據該道等勘明丹徒境江口至利涉橋並南門義塚地豬婆灘丹徒高岸子等處丹陽境觀音山三閘起至西城灣止連段俱有淤處應行挑濬其餘各處河道所存底水足資浮送重運毋庸一律大挑間段淺工撙節確估及應換各閘板繩索共估工料銀七千三百三十一兩臣逐加履勘均屬確實並核計估需銀數較從前節次大挑用銀二三萬

兩以上者倍爲節省當經奏報即飭令照例動支樂
生洲租息銀兩派委署鎮江府水利通判汪田江防
同知徐文煒等分段挑濬於上月二十四日煞壩興
工責成道府督查並委諳練河員協催不容稍有草
率各該員迅速儹辦已於月之十五日完竣臣委驗
如式重運漕船可期遄行無阻南河成案
是年山東巡撫富明安奏去冬查勘運河見嘉祥趙
王河滂臺河蔡河鄒縣白馬河俱逐段淤淺各河皆
關運道民田隨飭令各縣插標立誌逐加挑挖據報
完工委驗如式又濟南之章邱鄒平長山新城等縣
青州之高苑博興樂安等縣向有水患臣於上年巡

查所至留心體察因章邱等七縣六百餘里中有小
清河一道爲各山泉衆湖泊之匯歸是河一幹二支
久經淤塞歷任撫臣屢飭籌辦河身橫跨數縣分隸
二府動多掣肘未及舉行臣於十一月間飭委候補
知縣陳鶚等會同各地方官履勘小清河自章邱長
白山發源東至新城高苑交界分北條爲支派溝又
東至博興分南條爲預備河其中條則仍爲小清河
河溝俱宜入樂安之溜河歸海今小清河消納七縣
小河湖泊之水中多灘嘴淤腹阻滯河流而尾閭八
十餘里淤塞不通下壅必至上潰七縣民地在在堪
虞其南條預備河防小清下截頂衝於康熙年間開

而未成雖乾隆五年在是河之南接挑福民河而地
亢漸淤不能分洩致湖泊諸水散漫東趨樂安之草
橋八窪一帶糧田數千餘頃常被水淹或已經豁免
或僅收蒲葦之利此二府七縣之受病情形也欲弭
七縣之患應從下游樂安始現擬於小清河挑去灘
嘴淤腹培高隄堰以防泛溢並將預備河舊形五十
四里及支脈溝之對門圈左右八十餘里大加挑挖
務使一幹二支建瓴而下分洩入溜河歸海仍飭上
游各縣將支脈溝及小清河上截一體挑通不特博
興夾河樂安八窪等處數千頃膏腴可復即章邱鄒
平長山新城高苑等附近湖泊之地涸出必與民生

有益各縣居民俱願出力興挑無須動帑但樂安工
程較大應令上游各縣幫辦臣轉飭各縣體詢輿情
實俱踴躍請俟春融興工辦理再各地方官俱有刑
錢職守未能專任查有原任菏澤縣知縣許承蒼原
任益都縣知縣趙王槐均緣事革職例應回籍該二
員在東年久歷辦水利工程向有成效因委令幫同
候補知縣陳鶚查勘各河道俱有條理仰懇
聖恩俯准將許承蒼趙王槐留於東省令自備資斧幫
同各地方官辦理小清河支幹各河事務俾贖前愆
如果實心出力容事竣奏
聞請

旨理合一并陳明（皇清奏議）

是年奉

上諭據楊廷璋奏北運河張家王甫隄漫工甫經合龍因連日大雨河水盛漲以致復有漫溢汕刷等語近日直隷地方雨水過稠熱河古北口等處俱有被山水衝刷民居鋪面之事今北運漫口復有汕刷之處所有過水地方田廬間有損傷自應照例查辦至大成文安一帶本屬窪下之區旁近地畝恐不無被淹之處朕心深爲軫念著諭楊廷璋卽速遴委大員悉心體勘如有被災戸民卽行撫綏其涸出之地可以補種蕎麥者亦應酌借資本諭令及時趕種（皇朝文獻通考）

是年北運河兩岸河水異漲決西岸王甫汛張家王甫及東岸周家莊八處縷隄次第堵築（畿輔安瀾志）

是年高晉奏明借帑挑濬南北大江河道 按澤國以水爲命蓄洩機宜視海口通塞爲準蘇州屬常熟昭文白茅徐六涇通海洩水之大港也江南北大典水利此尤利之大者至是借帑興修白茅輸昆承陽城之水注之海原闊六十丈長亘九十里通潮往來吐洩湖泖張士誠設爬沙夫歲加修濬以爲常迨後潮沙日漲港漸狹小明夏原吉治水作斜堰分流注白茅嗣斜堰決壞水行不暢無流波衝洗潮沙塡淤日甚

本朝屢勤開濬東北湖河之水賴以宣洩其北爲徐六涇與白茅功用差等亦多淤墊至是二河並濬三閱月工竣又鎭江之丹徒丹陽運河徐州之邳州宿遷運河淮安之桃源沙礓溜均關運道協力共治裴家場引河亦關宣洩湖水緣三十三年黃水倒灌三月清水微弱淤爲平陸大加疏濬均以次告竣（河渠紀聞）

是年蘇州府屬常熟昭文二縣境內白茅徐六涇二河年久淤塞經督臣高晉撫臣薩載奏准借帑挑濬於十一月十五日完工據總辦之蘇松督糧道朱奎稟報護撫臣布政使李湖前往驗收如式（南河成案）

乾隆三十六年二月十二日

上諭軍機大臣等今日御舟過興濟閘閱視大概情形似宜僅用減水石壩不應更立閘座該處河道本屬深通當春令水發之時底水猶然寛裕以朕所御安福艫而計船身受水約三尺餘浮送尙屬便利則江廣重運糧艘儘足遄行無礙毋庸更資閘座節蓄常時旣不藉其利而一遇運河漲盛閘口窄小難容又有金剛牆擋阻不能立時宣洩易致漫溢爲虞若拆去閘牆改爲減水石壩使河流隨時暢瀉自爲因地制宜之道且閘底現在高出河面約五六尺若俟漲滿平底方令減繝其勢已遲或將舊有閘底落低數尺改爲滾壩坦坡以次漸落並將下游引河及歧口入海處所逐層疏導俾成

建瓴之勢無稍壅滯能較此時長水三尺即可隨時由
壩滾消無慮積久而溢而出口水誌此今尚餘三尺並
無慮重運之或致膠舟此工庶不致虛設昨楊廷璋因
去夏雨水過多運河漫溢淹浸田廬而興濟以下更無
減水之處議於天津城西芥園左近添設減水壩以洩
盛漲朕昨親臨相度尚覺其地距津城太近不能經久
無弊因諭周元理詳悉勘度形勢於上流另擇妥善之
地俟朕回鑾再行閱定今思此處若果宜洩得力其上
復有捷地閘或並照此一律妥辦運河又有此兩壩減
水暢利雖遇漲潦不致全注下游則楊廷璋所議芥園
壩工即不再添似亦無礙即如從前南巡時閱清口情

形因定五壩過水尺寸令河臣每歲或按水誌展拆清
口以洩洪湖之漲自後下河遂無潦患頻年有收較之
前人斤斤於車邏諸壩之節宣不啻事半功倍此非坌
底抽薪之一明效大驗乎但河務關係重大朕經行一
覽亦未能自信為必屬可行周元理在直隸甚久河務
事宜素所留心而楊廷璋亦當折衷以總其成但恐伊
等面承朕旨或不敢復抒已見非所以集思廣益也因
思裘曰修向日曾命閱過河工尚屬諳悉河務著前往
滄州一帶會同楊廷璋周元理將運河上下情形及引
水歸宿之處逐一履勘悉心籌度據實詳悉妥議具奏
純皇帝聖訓

七月二十七日高晉奏裏河自惠濟閘迤下至淮城
緣乾隆三十三年黃水倒灌三月有餘後清水暢出
雖將運河兩腮浮沙刷去而河底不無淤積本年倒
灌又逾兩月未免復淤現雖水勢深通船隻無阻而
河底既淤一遇清水加長即不能容納近日黃水消
落清水暢出裏河兩岸隄工多有平水卑矮之處隨
飭廳營將運口頭壩收窄一丈只留口門三丈以節
水勢並於上首趄做挑水木筏使湖水多由清口暢
出抵黃少為入運並將兩岸加築子堰以資捍護查
疏沙器具惟鐵篦子較杏葉爬混江龍為得力隨飭
各廳舊有鐵篦子並又添造多張派撥兵夫乘坐小

船分段拖拉專委河庫道嘉謨率同廳營上下督辦
俾河底積淤鬆動沙隨水行自可日漸深通南河成案
八月河督李宏卒吳嗣爵調補南河姚立德受任東
河江督高晉河督吳嗣爵等籌運河積沙並清口水勢
情形設法濬治事宜　按是時黃運兩河水勢漸消
洪澤湖水抵至運河頭壩各工搶護平穩據實具奏
奏
上諭本日高晉等奏到黃運湖河水勢並各工搶護平
穩情形已降旨將該督等及在工員弁交部議敘矣今
年黃水盛漲幸得減退工程惟倒漾之勢至今未減黃
水已過淮安數十里之遙自由清水力弱不能抵禦黃

流所致若任其淺灌日久沙積淤停於運道河防均有關礙必待蓄清滌刷亦恐未能剋期奏功所有清黃交匯一帶應量爲濬治稍盡人力著傳諭高晉等卽速熟籌妥辦務使清口以外湖水暢出仍將作何設法濬治情形奏聞欽此覆稱今歲自伏徂秋黃河水勢疊長爲十數年未有盛漲湖水亦加長至一丈三尺七寸亟將東西兩壩拆展湖水暢出清口自清水暢出後奔騰下注凡壩外新淤沙灘均已衝刷殆盡現水深一丈一二尺至二丈不等清水以內淤灘俟拆至壩根亦可順水刷去其裏河自惠濟閘迤下至淮城一帶（今按此段已詳七月二十七日高晉奏內）隨時辦理惟有愼守五壩疏通

引河以時收束東西二壩爲不易之章程也（河渠紀聞）

十月河東總河姚立德奏明各湖收水情形宣洩微湖水勢事宜　按蜀山微山諸湖秋冬貯蓄春夏灌輸浮送糧艘北上歲以爲常疏稱節屆秋分正各湖收水之時飭令廳員查明湖水深淺尺寸將一切閘壩涵洞斗門以次堵閉不使走洩有妨來歲濟運復親往各湖查量水誌蜀山湖現收水七尺七寸馬踏湖收水七尺南旺湖收水六尺八寸馬場湖收水五尺四寸獨山湖收水七尺三寸俱較往歲爲大蜀山馬踏二湖緊靠汶河轉瞬卽屆南旺分水口煞壩之期尚有汶水灌入約計挑河三月可多收水二尺餘寸重運經臨儘足濟用至微山湖地居東省下游本年伏秋汛汶泗諸水漲發並曹單鉅嘉金魚濟寧坡水匯注入湖湖中存水尚逾定誌一丈一尺之數以助東省八閘並江省邳宿運行固屬有餘而於濱湖坡窪之地不無有礙查微山洩水尾閭東省則有韓莊閘壩引渠並伊家河入運江省則有藺家山等河達荊山橋入運遇應收湖水時卽將各尾閭概行築塞按目下情形湖水尚大自不必拘泥舊例築壩攔截業將湖口閘壩引渠伊家河仍聽洩水並咨明江省將藺家山等河暫緩堵築俟湖水暢消適符水誌尺寸應行收蓄之期再於湖口下板堵築此爲以時

蓄洩之道然微湖盈虛無定異時卽有收水不足流弱滯運請開江南潘家屯導黃入運涉險求利者不專事分洩也可洩則洩卹農利運審所宜而已矣（河渠紀聞）

十一月二十八日姚立德奏捕河廳東平州境戴村石壩坐落汶河頂衝接連三壩北名玲瓏中名亂石統名曰戴村壩遏汶水南趨出分水口濟運若遇汶河水大聽其漫壩減洩入於大小清河歸海自乾隆十四年落底改修後歷二十餘載本年伏秋汶水盛漲過水一丈五尺餘寸東岸淤沙環遶壅佔河身汶水至此逼溜西注致將石壩衝損殘缺先經周元理

奏請挑淤俾大溜順勢南流以免搜刷壩根現在東平汶上二州縣撥夫償辦臣到任後勘視石壩殘缺均在水底難以確估而下游蜀山馬踏二湖正值收水之時汶河之水未便聽其旁洩奏明在石壩之裏圈築土壩藉遏汶水南行惟土壩未能經久亟須石壩修整方資永固今壩基殘缺水已斷流根底顯露量驗玲瓏壩面漫坡跌水衝塌三十七丈五尺亂石壩漫坡四十九丈一尺及磯心兩座北裏頭一座南壩臺一座亦俱衝損查照現存舊石核計應添新石按漕規細加確估需工料銀七千七百八十餘兩查從前改修落低動司庫銀兩今次加修應仍照例現

飭運河道於夫食項下借支速發承修之員採石辦料春融立即興修定限桃汛前完工報驗臣仍不時督察如有偷減草率即嚴行參賠運河道冊

是年江督高晉江撫薩載歲濬江北水利與挑海州境內河道兼修江浦溝洫圩岸　按自二十二年大修水利議定章程責令道府直隸州率同州縣秋冬水落勘有淤淺督民挑濬歷年遵行至是督河疏稱上江鳳陽潁泗下江淮揚徐海等屬凡有帑修河道隄堰逐一查驗並民修溝洫圩圍淤淺殘缺者均勸民修築查有海州境水利河道據江寧布政使姚成烈詳稱該州濱海春夏大潮由漣河貫注挾沙湧入各河又值上游清河源弱衝刷不力水退沙停致州境薔薇王宮口下坊口王家溝淤墊上游來水難資宣通計四河應挑工段長一萬二千一百餘丈各築攔潮柴壩一道共估銀二萬六千九百餘兩工費浩繁民力不勝請照三江孟瀆河例借帑興挑分徵還款又江寧府江浦地方溝洫圩岸雖不在江北各屬水利工程之內但該縣境有和尚圩一道濱河隄身單薄一遇河水稍大即致漫淹衝決居民不諳作法辦不如式應調委諳練河弁督修並撥河工夯硪兵夫備帶器具到工合力償築俱經前後奏明計日工竣仰副

聖主垂念農田水利之至意查宋淮南勸農使王貫之導海州石䃮堰水入漣河以溉田民咸賴之漣河既塞水無歸海之路六塘河洩水漫衍四出瀕海地窪河流壅沙水注窪地頻年告災四河既修並江浦圩岸築竣民有平土可耕因利之道也其餘勸民修築如鳳陽宿州境南股河並南北運糧溝虹縣境東汴河搜箭溝九里溝淮安山陽境東鄉市河揚州興化境白駒閘下引河徐州銅山境韓家樓河宿遷境祠堂湖對岸河道均照業食佃力例分別估挑并使淮徐鳳陽等屬之民力於農事河渠紀聞

乾隆三十七年正月

諭上年因永定河北運河等處遇夏秋雨水過多每不
免於漫溢宜急籌修治宣洩之方現在春和冰泮正屆
開工之期自應及時經理興作但此二河應辦工段極
爲緊重所派承辦之員甚多動用錢糧亦大著尚書裘
日修前往協同周元理董率各員悉心佽助務使大工
克速告成永資恬翠 皇朝文獻通考
二月初十日吳嗣爵奏前將清口東西壩相機接築
及運河淮城上下河底加深情形並春工核辦緣由
具奏半月來各處水未加長重運漕船自正月十九
日出口起至二月十八日已陸續渡黃四百九十九
隻日下頭運幫船已過邳州境各廳春秋埽壩自開

工後臣率同徐揚兩道上下督辦黃河兩岸辦有四
五分工程運河埽壩本係擇要估計工段較少據報
次第完工臣即先赴邳州宿遷桃源將運河各工勘
驗並查用存正雜料物所修工程尚屬堅整各料亦
無短少 南河成案
三月初二日吳嗣爵奏臣於上月二十一日由裏河
赴揚河揚糧江防等廳隨渡江前往京口往返查勘
將揚屬運河並沿江柴埽工程核驗上下河道俱屬
深通按段測量淺處亦水深六尺四五寸及七尺餘
寸不等重運漕船遄行無阻兩岸河邊間露灘嘴即
令廳營撥夫挑切挑土即加築兩岸隄工抵銷額數

土方其高寶邵諸湖數年來洪湖水由清口暢洩山
盱五滾壩過水無多高寶湖現存底水甚小西岸臨
湖石工間有脫落石塊零星殘缺即令該廳等相機
摟護修補東岸金灣西灣等處壩下歸江各引河均
屬通暢內河頭有間段停沙並令廳營分別疏濬以
備大汛時暢洩入江至各廳柴埽工程原係擇要估
修今挨工履勘俱照原估高寬丈尺修做如式尚無
草率用存各料按冊查無短少足資大汛修防 南河成案
四月裘日修奏治河之道挑濬爲要汛水未發之先
旣發之後逐段詳勘一有新淤即當乘時急辦惟水
中嫩淤人夫不能站立難以施工請設立浚船給以

器具人夫可於船上用力而所撈之土即以入船運
至兩岸實爲事半功倍又奏直隸諸水千支萬派總
由三汊河爲入海之路運河西岸則大清河會永定
而出子牙河會三支黑龍港而出全資兩岸壘道諸
橋穿運而東彙入海河今東岸自南倉以下改爲壘
道俾盛漲時可徑達塌河淀不專恃海河一道爲出
路但西岸向祇十一橋今陸續增建九處多其出路
上游不致受害至格淀一隄原爲隔別清渾而設查
子牙渾河自莊兒頭以下漸清其來路甚遠而出口
祇有大紅橋一處實爲太偪是以向來於格淀之尾
閻王家河俞家河各建一橋與清河通流然兩橋口

面過水有限兩面衝激隄工不能經久每歲徒費增修莫若自當城以下改爲疊道水大聽其自漫水小仍於行人便利並酌增涵洞數座不專恃王家河俞家河兩橋則出水暢順而于牙下流澄清之水亦不致受淤矣裴文達公奏議

六月姚立德奏山東運河南至賓林莊北達柘園綿長一千二百餘里東有汶泗府洸等河西有沙趙漳衛等河諸水匯入每遇伏秋大雨時行各河水發運河卽有漲滿難容之勢今夏至已過伏汛將臨自應預籌妥辦庶水勢分消歸宿不致騰湧現飭廳營汛閘各員於重運過後卽起除閘板上下通漕各閘月

河一并開放將來運河水長卽可暢達下注其兩岸犂溝擬眼逐一塡平卑矮隄工加築子堰備資抵禦再南旺以南兩岸皆湖大汛水勢常恐過盛地形東高西下應卽將南旺下游之十八水口十四單閘悉行開放俾東岸獨山湖水穿運以入西岸昭陽湖下達微山湖由韓莊湖口閘壩廣爲宣洩先期騰空各湖以容汛水又馬場湖本受泗府洸之水今重運已過不需接濟自應節減湖源照例塡築黑風口涵洞俾泗水全由金口壩達獨山湖涓滴不入馬場湖則馬場湖專受府洸二水可免泛溢之患又南旺湖地居上游遇汶水長發卽由常鳴等八斗門匯入湖中本年頭進船至開放涵洞宜洩湖中存水無多而對岸蜀山湖挹注濟運尚有餘水仍應暢開利運單閘使蜀山湖水洩入南旺湖內裒多益寡汛漲足以容納至南旺以北向有戴廟五空橋張秋滾水壩平水三閘五空橋及東昌龍魏灣滾水壩恩縣四女寺德州哨馬營各減壩汛水分道入海卽可隨長隨消此外尚有臨清板閘以北汶衛交匯之區汶清衛濁設汶弱不足抵衛每虞倒灌停淤稽滯回空糧船該處建有雞嘴草壩已飭廳照舊鑲修高厚藉以東汶敵衛頗爲得力回空到日尚須察看兩河水勢將甎板二閘相機互爲啟閉以免濁水灌入閘河惟伏秋大

汛諸河長發難定固應多求分洩之路以保隄岸民田若河流已過卽須設法收蓄以濟來年重運以上應辦各事宜責成運河道孫廷槐遵照妥辦二十八日奉

硃批所見甚合疏洩機宜但孫廷槐已用山東按察且到新任亦可隨彼學習至按察印務自有人署理也有

旨諭部運河道冊

十一月二十八日兩淮鹽政李質穎奏揚州甘泉境運鹽河自金灣閘起歷江都境至泰壩天池長九十餘里爲通州泰州如皋等處糧艘經行大道更兼淮南百餘萬引鹽必由之路年久未挑河底淤墊每逢

甲午二綱在淮南商衆名下按引納還歸款如蒙
恩准請俟來年正月通泰漕船過竣委員分段領辦其
孔家涵閘座一律興建查該涵路通水陸舊設橋夫
四名抽搭橋板以便行旅舟楫今既建閘應即橋夫
兼司啟閉歲需工食照舊在裁存匣費內挑河築壩
項下動支毋須另議其啟閉事宜請令泰壩官就近
兼管毋庸另設閘官以節糜費因所估費多至六萬
七千餘兩恐有浮冒復飭運司親勘覆與原估無異
伏查挑河以利鹽運建閘以備蓄洩均為要務亟應
速辦仰懇
天恩俯如所請於壬辰綱鹽課借支銀六萬七千五百

五十二兩八錢八分二釐於來春正月委員募夫分
段領辦限兩月告竣所借銀兩分作癸巳甲午二綱
按引徵還則淮南百餘萬引鹽隨時轉運無虞遲滯
且免多雇剝船之費仍於開工時責成運司淮揚道
總理稽查並委原估之淮南監掣同知等往來督催
工完後親赴驗收如有草率偷減即行參處著落賠
修補挑所建閘座請照議交泰壩兼管將向設橋夫
即令兼司啟閉所需工食照舊在挑河築壩項內支
給於章程並無更易再來年各壩與挑期內各口岸
引鹽鹽船不能出運不可不為預籌已自八月趁河
水未落催令各商多為趕運預貯儀徵掣鹽垣內可
春夏水小鹽船重載難行多雇小船分剝轉運既遲
需費又重已飭令運司會同淮揚道遴委工員勘估
議挑又河北岸孔家涵洞分洩河內西來之水北入
艾陵湖緣口門過大宣洩太甚水小易致淺阻水大
又易淹沒涵下民田今年三月因河水淺澀將涵口
兩頭鑲築土壩收小口門設板啟閉旋據該地民人
向運司呈請無須拆壩庶旱潦有資竊思既與民生
運鹽有關土壩終非久計隨與督河二臣商建石閘
相機啟閉則蓄洩由人鹽運田疇兩有裨益需費並
令委員一體估報茲據鹽運司邊廷掄淮揚道松齡
詳稱遴委淮南監掣同知張景宗並督河兩院委派

工員會同估勘自金灣閘起至泰壩止長一萬五千
二百九十二丈河身淤墊厚薄不等以現在水面挑
深九尺為率實挑土方深四尺一二寸至六尺七八
寸不等口寬六丈六尺至十二丈底寬三丈至六丈
不等估工料銀六萬五千八百六十九兩孔家涵設
一孔石閘一座金門寬二丈二尺高一丈二尺估工
料銀一千六百八十三兩共銀六萬七千五百兩覆
核冊開工料銀數均與則例相符查乾隆二十三年
挑濬黃村運鹽河道所用銀兩在鹽課項借支各商
分作三年還款今次挑河建閘淮南鹽運攸關各商
莫不踴躍請循前例於鹽課項照數借支分作癸巳

以無虞缺之南河成案

十二月初六日吳嗣爵奏邳宿運河水無來源惟賴上游東省閘河及微山湖存水接濟漕運向例每年回空過後擇淺撈濬有名無實近年改撈爲挑工歸實濟如遇水足卽可停緩毋庸挑挖以節錢糧查上年水勢較大冬間查勘足敷漕運未經疏濬今年伏秋汛東省山水並未長發微山湖存水亦小來源微弱糧船回空開段淤淺當飭廳營築壩束水設法濟運前督臣高晉在工防汛卽經商定俟冬間勘估實力挑濬今據道將等估報臣往親勘自黃林莊起至貓兒窩小閘等處間段淺工五十一段共長四千四

百七十七丈按水勢深淺定應挑尺寸插立號橛誌樁總以河底水深五尺爲度估土方銀六千餘兩均須挑挖之工核與往年挑淺銀數相等當經札商督臣高晉意見相同隨率該道派員剋日趕辦並委員住工分段嚴查定限新正十五日前完竣臣親往驗收儻有草率偷減卽據實嚴參務期照估挑濬深通以濟來春重運所用銀兩照例歸該廳明春庫貯槀銷毋庸另請錢糧目下嚴寒水勢日消各廳埽壩工程參遊等已次第估計由道核實册報各廳預備明年新料亦已全數到工南河成案

是月十四日

上諭軍機大臣等據李質穎奏金灣閘下至泰壩天池有運鹽河一道河底淤墊重載難行各商請借鹽課挑濬分作二年歸款其事自屬應辦已如所議行矣惟閱奏到圖內有孔家涵口門擬建石閘一座之說其意以該河下游各處水大易於淹沒因欲將石閘堵束以資利便不知閘座專爲蓄水而設若河身水淺時下板瀦流不使乾涸原可得其節蓄之力卽如山東一帶運河及兩岸水櫃各湖閘座皆以留不足之水勿使輕注下游並非防有餘之水令其宣洩來源也今該鹽政欲建閘以禦盛漲尚未識行水關鍵蓋當奔湍直下雖堰壩尙不能支豈閘門數片之板所可抵遏並恐因中閉受

阻勢必潰溢橫行轉致有損無益不可不慎之於始圖內已用硃筆點識高晉於河工事宜最爲諳悉著將原圖寄交高晉閱看令其將應否建閘及當如何另爲籌辦之處詳勘妥議據實覆奏純皇帝聖訓

是年姚立德徐績奏兗州府濟寧州爲汶泗府洸牛頭等河水匯歸之區每遇伏秋汛漲易淹民田上年六七月間大雨時行河湖坡水並漲自石佛以下勘報成災蒙我

皇上念切痌瘝發帑賑濟其被淹處所去冬運河水落飭地方河員設法疏消今自戴村壩驗收挑沙工程於三月初一日至濟寧會同詳勘查南旺湖坐落汶

上嘉祥濟寧境內地居上游當汶河之衝每年收蓄汶水入湖濟運湖之圈隄向係民修雍正九年及乾隆十二年動帑幫培已歷二十五載近年雖撥民夫擇要加修無如道里綿長殘缺卑矮甚多湖坡撞激險要堪虞須一律幫築高厚又運河之西有牛頭河上承宋家窪及各州縣坡水下達昭陽湖舊有馬公石橋一座係魚臺縣驛路所經長五百一十八丈橫亘南陽昭陽二湖之間下設橋洞僅寬二十三丈牛頭河入湖之水來源甚盛而束其咽喉往往壅滯不特濟寧西坡受淹卽金鄉魚臺亦並波及應多添橋洞加寬十丈並將廣運莊以下河湖淤淺抽溝導引

俾上游之水挑趨昭陽湖則濟寧西坡水患可除又運河東有泗河源出泉林至濟寧魯橋入運名爲魯橋派向因泗水下流董家口被衝日刷日深勢難抵禦乾隆十四年卽修建石壩減洩漫水由孟家橋以達獨山湖旁分一股由賈家灣西出與隆橋仍會泗水入運緣壩身過高水因壩阻每遇漲發泗河下游宣洩不及壅滯停淤輒於董家壩上游溢入東坡又寧陽石梁口小腿灣等處汶水漫堰入洸至濟寧城北頂阻府河之水漫滿難容旁溢東坡民田屢淹運河東隄亦受其害現將石梁口等處民堰飭縣堵築將來汶水無慮入洸核計土方有限亦不須請動錢糧其董家口地方在當日建壩意非不善惟今昔情形不同泗水南趨轉爲石壩所累自當從長計議與其疏濬舊泗河身紆回道遠土多需費浩大不若拆除董家口石壩展寬孟家橋舊石橋疏濬馬家坡以下入湖尾閭俾水大時直達獨山湖免致旁溢東坡春閒水小卽於孟家橋以下築土壩攔截仍由興隆橋濟運事半功倍則泗水有歸濟寧東坡水患可除矣隨率同道府廳州逐加確估所有修隄疏淤拆展橋壩共計需銀二萬三千餘兩伏思此等工程原係民修若請動帑轉啟愚民推諉之漸但該州縣災後現在加賑若責其與舉民力又有不能仰懇

皇上天恩俯念工程緊要暫借司庫銀二萬三千兩容臣等委員承修勒限完竣仍於汶上嘉祥濟寧魚臺等州縣分作三年隨同地丁錢糧按徵歸款庶帑不虛懸工收實益 運河道冊

是年請將王家務滚壩落低筐兒港修築灰工疏濬減河兩處培築南北兩隄 畿輔安瀾志

是年尚書裘曰修總督周元理以子牙河格淀隄衝塌隄身奏請改爲疊道及增建涵洞等工得

旨允行 奏略子牙河格淀一隄自當城以下出水有限應將衝塌隄工改爲疊道酌添涵洞數座以洩子牙河出水並有水道遷改應行停修及增建涵洞並

子牙上游隄堰閘壩覆勘應修又葤葦密處應開槽過水兩隄坦坡灑種茭稗野穀以護隄根　又子牙河東西岸淤灘留兒莊應落低壩工及壩後引河並修培獨流等處橋道涵洞各工程需銀一萬一百三十二兩畿輔安瀾志

是年河東總河姚立德陳奏東省臺莊至臨清各閘啟閉事宜　按東省運河自韓莊以北上至臨清各閘層層關束惟視啟閉得宜塘水始足浮送河督姚立德疏稱東省四十九閘之中如韓莊至臨清有三十二閘地勢建瓴啟板溜急自應照漕規一律下板糧船抵閘上啟下閉灌塘打放其韓莊南德勝六里

等閘係微山湖水達江南濟運之路若下板過多阻截湖水必致邳宿下游淺澀應令各閘祇下底板數塊船到即啟以期湖水漫板長流江省渡黃幫船暢達東境又如夏鎮楊莊珠梅邢莊利建十里荆門上阿城上七級上等閘俱係平水可以并塘打放不必嚴密下板俾糧船少守九閘之板行走較速其臨清閘外運河無閘全賴豫省九道堰之水下注春月插秧尚早不急需水河岸凡有旁洩之處概行築截使泉源丹水悉達衛河濟運至南旺蜀山馬踏馬場諸湖前時貯蓄充盈鋪水全用汶流不須動用湖水南漕頭幫經由閘河水勢儘足毋庸開放臨湖單閘俟

將來察看果需湖水接濟再為次第宣洩俾濟運諸閘多留一日貯蓄之水則二三進漕船多得一分灌輸之益至先期騰空河道以待南漕銜尾而至尤得疏導之宜也河渠紀聞

是年修南旺柳林閘上接分水節水平運　按柳林閘上承分水下接寺前通濟二閘地勢自高而下水即建瓴直瀉於是立閘以束之閘建於成化六年因舊制更新金門寬二丈高二丈一尺柳林為界水第一閘南運水小則放之於南北運水小則蓄以濟北迤下寺前為界水第二閘通濟為界水第三閘灌滿上閘之塘上源水不多洩南旺上下自無淺阻之虞

此柳林閘為南運綱領亦北運之樞紐也居濟一得云重運過後如遇汶河水發嚴閉柳林及寺前閘使水由各斗門入南旺湖如水不甚大即將十里閘並開河閘亦嚴閉收水入南旺湖南旺水滿即閉十里閘及開河迤北各閘放水北行蓋水由北行入海為近不百里即有戴家廟三空橋再北有張秋五空橋再北有聊城減水閘博平洩水閘皆可洩水入海嚴閉柳林寺前二閘者以南行之水入海甚遠直至宿遷始有西寧橋可以洩水入海南旺至宿遷七八百里一時不能出海中閒如彭口大泛口徐塘口水皆入運獨山南旺昭陽微山諸湖匯流歸運加以分水

南下淹没田地爲患也張清恪欲分汶水專濟北運泗河諸水專濟南運水小東昌一帶不致膠舟水大南陽夏鎮徐邳不爲澤國其理固然而柳林爲南運第一閘若南運告涸又須閉十里開河二閘放水南行蓄入各湖惟南運不足之時少北運不足之時多尤當慎之於由北入南之始柳林閘爲緊要關鍵也河渠紀聞

是年姚立德奏報河務水勢充裕酌籌蓄洩啟閉之宜　按此啟放汶河大壩勻鋪水勢而預籌節宣之道也疏稱運河挑工完竣啟放汶河大壩開壩後汶水由分水口南北分流閘塘內水勢充盛均有六尺

以上向例鋪水時柳林以北則開闗家大閘洩南旺湖水以助北行柳林以南則開安居十里斗門洩馬場湖水以助南行今汶水較大閘塘鋪水已足所有闗家大閘及安居十里斗門均毋庸開放俾南旺馬場二湖留水挹注南漕重運其蜀山馬踏二湖分入汶流湖水口增探量水誌蜀山湖一丈六寸馬踏湖深七尺二寸濟寧以北濟運充裕微山一湖因上年伏秋河坡並漲匯入湖中水勢甚大濱湖窪地不無淹浸開放韓莊閘壩咨會江南藺家山毋庸堵築湖水暢消二尺餘寸民堰無礙微湖存水一丈一尺餘寸頭幫甫經入境以每日消水分寸計之四月底尾幫到時湖中不過存水九尺餘寸自宜預爲撙節備濟全漕將韓莊以下八閘月河堵築使湖口出水悉由八閘正河下達稍爲節束其湖口新閘滚水壩一律下板并將藺家山河照例築壩以免旁洩再向例蜀山湖水收至一丈外馬踏湖水收至八尺外有礙圈隄民堰則開何家壩俾由劉老口入運經袁口靳口安山戴廟各閘出五空橋洩入鹽河此又隨時變通之道也如是則洩所當洩蓄所當蓄既不因濟運而妨民田亦不因民田而誤漕運操縱由人湖河之水皆爲我用矣河渠紀聞

乾隆三十八年正月十六日高晉奏臣查金灣閘下至

泰壩運鹽河道年久未挑河底淤墊春夏水小鹽艘難行雇覓剝船不無多費今蒙

聖恩俯允李質穎請借帑挑濬分作二年歸款淮南商衆靡不感戴至孔家涵擬建石閘緣該處爲鹽河分流下注之水入艾陵湖由高郵三垛河泰州蚌蜒河興化官河匯注串場河出范公隄各閘歸海其上游金灣閘下之水由人字河分流東注來源雖多去路甚廣每遇水小洩水過多鹽河易淺該涵河頭本有涵洞一座年久損壞兩崖因無關鍵日漸刷寛向做草壩裹護以資收束其實重在蓄水而不重宣洩也惟每年春夏水小在鹽船利於蓄水濟運而涵外民

田又藉此注下之水灌溉既舟楫賴以往來從前因
鹽河水小暫於該涵口門築壩未幾輒被偷挖曾准
鹽臣札商建閘蓄水啟閉由人實爲便利誠如
聖訓即如山東運河之水櫃設閘原以留不足之水勿
使輕注下游並非防有餘之水也緣鹽臣李質穎原
奏未曾分晰聲明一俟建閘以禦盛漲致廑
聖懷茲奉
諭旨垂詢臣覆查該處分洩鹽河之水去路本廣即或
水大上有芒稻閘南有秦曈白塔百汊等閘均可分
洩歸江不致淹及下游民田況泰州運鹽河常患水
小不慮水大今於孔家涵建閘既可免洩水過多之

患亦可省每年築做草壩之煩而以時啟閉操縱由
人於鹽運田疇舟楫均有裨益估工料銀一千六百
八十餘兩亦無浮多該涵向設橋夫四名歲需工食
在鹽務裁存匣費銀內動支今改建閘座即令橋夫
啟閉無庸另設閘夫亦屬允協一切事宜固無需另
設閘官致多糜費但原奏僅交泰壩委員兼管恐難
兼顧查芒稻閘閘官相距孔家涵甚近應責成該閘
官督率橋夫專司啟閉並令揚州府知府會同泰壩
委員就近稽查二月十一日奉
硃批如此詳奏自係應舉之工知道了南河成案
二月三十日

上諭軍機大臣等據巡漕御史郎圖奏山東運河惟賴
各泉渠通暢以資浮送每年河臣飭派廳員查辦而御
史巡查止能周歷一徧泉源分隸州縣甚多夏初一經
雨水即多淤塞不可無大員分頭查察嗣後請再飭各
該管知府於御史查勘外按所屬州縣泉源巡查一次
更爲周密所奏自屬應行之事著將此傳諭徐績令先
時飭屬妥協經理以裨濟運純皇帝聖訓
三月姚立德奏請宋禮後人宋心濟如白氏例世襲
奉祀　按山東運河自前明永樂間宋禮用老人白
英策築壩戴村遏汶水盡出南旺分水口南北分流
濟漕得免海陸兼運之勞功業昭崇專祠奉祀白英

配食右廡至是姚立德奏請專祀子孫如白氏例、給
以八品頂帶世襲承祀昔靳文襄新宋公祠文云余
丁巳自淮歷淸口高堰觀陳恭襄遺蹟慨然想見其
人多其河漕一治而黜海運之糜帑費人也及入濟
河遵南旺觀戴村分水奇烈相詡有巨靈贔屭之感
則又知康惠之創無前而建非常也元之都燕以海
運稱捷及明洪武河決原武流彌塞而籌海運者彌
亟公奏海運之險歲漂人與糧無算漂舟督補於諸
郡騷然費煩耗公私復億萬計於是請相元故渠因
革之更鑿袁家口二十餘里元渠始通又慮渠通而
流之盈涸不可準也納老人白英策於戴村壩壩五

里許過汶水之東者而西之且以其三濟南漕洨徐呂以其七北會臨德合漳衛然後故渠無壅塞之患海運之停自此始海運停而祭金以節民命以全則公分水之烈也當時論河者未之奇厥後數十年尚書李燧等窮覈治河諸實政於是率僚屬詣河濱輯公論證齒碑遂臚公績廷諍之而後公之祠祭贈謚得與恭襄埒恭襄戮力於淮南康惠開奇於河北均黜海運之糜祭費人者也文襄於康惠蓋心折之如是云（河渠紀聞）

五月高晉奏洪湖水勢漸消各工平穩山盱義智二壩所過之水下注高寶諸湖由運河以達於江必須

歸江之路通暢無阻則南關車邏等壩方可堅閉勿開臣一路查勘二壩下注之水先至寶應湖循序漸下以達高郵邵伯湖由三溝閘入運各湖地勢高下不等水勢加長不一核計邵伯湖自山盱滚壩過水以後增長三尺七寸連底水共存九尺九寸尚不甚大盈科而進由運河東岸之金灣東灣西灣鳳凰橋壁虎橋灣頭閘等河入廖家溝石羊溝董家溝芒稻閘分洩歸江臣逐一查勘現俱深通惟芒稻閘金門七孔內中孔過水深五尺五寸其餘各孔因閘底淤墊較高過水僅一二尺不等未免不暢應一律挑深又芒稻迤東之人字河向於水小之年鹽務中築做

草壩截攔水勢以濟鹽運本年經鹽臣李質穎奏准將泰河借項挑挖深通水勢充裕無須攔禦先已拆壩分洩但兩頭壩基尚未啟除淨盡亦應挑挖臣隨委淮揚河營遊擊田玉撙節確估共計需銀一百一十五兩二錢九分臣即分派妥員發銀興工償辦勒限十日挑竣歸江之路可期通暢無阻近日湖水漸消下河一帶毫無妨礙（南河成案）

七月高晉奏查黃河北岸蘇家山滚壩原寬五百二十丈因連年漫水外灘淤高不能過水春間曾飭廳營刨開八丈以備過水臣赴該壩上下查勘壩外灘水甚廣而上游東省漫灘之水由順隄河形而下者

皆係清水其勢亦大不足以資分洩當即督飭廳營再加開挑以十二丈爲度並將下游分洩微山湖水之藺家山草壩堵閉不使倒漾入湖其蘇家山滚壩分洩之水下達荆山橋河由潘家河靳家口彭家口等河入運不獨荆山橋一帶河道儘可容納而邳宿運河本年水勢甚小今得黃河分洩之水接濟亦甚有益（南河成案）

八月姚立德奏報各湖水勢並陳蜀山微山二湖挹注事宜　按東省運河來源甚弱全賴各湖水櫃以資運行微山蜀山二湖尤關緊要議以蜀山湖在汶河分水口之旁南北兼濟微山湖地處下游從韓莊

湖口閘宜洩灌輸東省八閘及江省邳宿河道湖中
多貯一分之水運行多受一分之益應照舊章收蓄
查馬踏湖水深三尺五寸較上界尺寸相等蜀山湖
水深八尺一寸冬閒煞壩挑河尙有汶水入湖貯水
過大於湖隄有礙對岸南旺湖水深四尺七寸收水
尙少俟回空過後卽緊閉寺前柳林閘將蜀山多餘
之水洩入南旺湖挹彼注茲均勻貯蓄微山湖西受
曹單金鄉濟寗魚臺坡水以爲歸宿自伏徂秋並無
坡水下注湖中存水尙未足水誌一丈一尺之數秋
冬日耗上游東岸有獨山湖水深六尺三寸湖面寬
闊存水較多現開十八水口十四單閘暢其宜洩使

獨山湖水下達微山湖如此裒多益寡緩急可恃此
籌備南北運源均勻調劑之情形也時馬場湖圈民
便閘在內不煩建閘從此入運則不至一洩無餘亦
挹注之善法也河渠紀聞

九月初八日姚立德奏查今歲伏秋汛汶泗府洸沙
趙等河水勢疊長南入微山湖爲歸宿北由大淸河
達海故運河之水隨長隨消並無騰湧惟運河廳內
南旺分水口以裏向有何家石壩分洩汶水由劉老
口入運前次水發該壩過水較大衝塌壩身幾奪汶
流全勢北注經臣飛飭廳員賫修稭草壩工借資攔
截查此壩減洩汶漲實爲運河關鍵所有草壩不過
暫護一時塌損石壩亟宜拆修又南陽以下廊湖部
家徐家二單閘馬家三空橋及泇河之夏鎭六里二
閘或衝掀地平石塊蟄裂金門或牆石塌卸不能下
板蓄水以上各工臣現督道廳點驗舊石酌添新料
核估俟估定再行分案題請典修此外尙有官隄民
堰被水汕刷殘缺應行培築並各湖進水支河淤淺
應行挑濬處所俱嚴飭廳營各官集夫賫辦以節錢
糧目下回空未過濟寗者祇有二十二幫若連檣入
境約九月內可全數過完今歲運河輪屆大挑俟糧
船過竣卽將應挑淤淺分投委員確估熟籌妥辦運河道冊

是年議疏魏濟馬頰河消水由海豐沙河口入海
按馬頰河卽漢時所稱去海最近之篤馬河而亂其
名也馬頰居九河之三在滄州廢淸池東南古河湮
塞後人循舊稱名而實爲消水捷徑徐有貞建六閘
於魏北塡淤已久坡水不洩運河中梗伏秋漲發運
水不能洩放及至消落又未能通暢致莘冠堂三邑
被災至是議疏通判洪世儀言馬頰河自直隸開州
淸豐南樂元城經曹州觀城朝城等縣綿亘數百里
至莘冠堂三邑境內積淤年久有僅存河形者有淤
成平陸者每至伏秋積水散溢寬至十餘里深數尺
至霜降後由中閘口及迤南迤北里許二閘通啟洩

放未及乾河有妨播種若照舊開挑河歸一泓水勢全注中閘漲水浩瀚而至運水盈槽不消兩水夾隄衝激堪虞西岸中閘口係上游歸運之所該閘底高運河隄五尺馬頰河底高運河底九尺應將中閘口舊隄加培並將馬頰河上游長河挑深與運河底平挑出之土順築隄堰並將該閘兩旁接建兩空左近添設閘座照例清明後通下閘板裏面靠板堅築土壩至伏秋相機啟閉節宣則遇潦無虞倒灌亦不至積水停淹至馬頰河下游在東岸魏家灣水壩入口經博平清平高唐夏津恩縣一百六十餘里河身寬窄淺深不齊只能洩運河異漲之水若西岸上游開

通宜洩運河必加漲滿東岸亦添設減閘數座接挑引渠導入馬頰故道并將博清等馬頰下游疏濬恩縣以下平原禹城陵縣慶雲海豐等出海之道加挑深通俾河之尾閭暢達入海所議俱中肯綮徐有貞沙灣工竣而於此亦必有事知魏灣當諸水之衝去路不可不寬爲之備也今用第四空爲減閘第五空爲減壩更於東西兩岸添閘濬河俾莘冠堂三縣不致久淹均仿前人之意而變通以濟也河渠紀聞

是年彭口兩岸加鑲草工東山河之水衝沙入於引渠　按彭口對岸引河名十字河每遇山水驟發令其直衝引渠以備囊沙惟口門稍斜向西沙隨水卸尤易塡積至是於口門兩岸鑲草護崖取水勢直衝浮沙以入引渠餘波屈曲可達微湖居濟一得云彭口水從三河口而出三河者商石橋合沙薛爲三河也其後改於彭口亦照三河口建壩每冬月挑河壩上築土壩遏水他流然後將石壩挑濬使足容沙而正河不致淤塞其後止挑正河石壩上下置之不問不知挑石壩上下正河自不淤淺此亦囊沙之一道今彭口止挑正河一遇水漲河身卽淤糧運梗阻撈挖費力而人情每難更始或謂山河之水紓入微湖衝沙力減不如取直通湖俾山水挾沙而來直至湖中彭口上下可免歲挑陸朗甫以微山湖水下灌入

閘邳宿必須上源水深乃敷挹注如令河沙洊至必至墊高湖底蓄水愈少漕運愈難反不如歲挑之費小利便眞通論也河渠紀聞

是年

諭今日閱視淀河內鷹嘴壩及鹿疃二處應添引河工程其鹿疃引河據周元理擬挑九百丈卽如所擬行至鷹嘴壩曲處該督擬開挑引河一百二十七丈仍恐射隄灣處不能引溜歸槽著向西北展長百十丈則大隄不致受頂衝以資保障河防原以衛民惟期盡善卽爲費較多亦所不靳著周元理卽照指示機宜動帑妥協辦理仍飭大員董率稽查務令工歸實濟民資利賴

皇朝文獻通考

續行水金鑑卷九十六終

續行水金鑑卷第九十七

運河水 章牘二十五

乾隆三十九年二月十八日奉

上諭本日據嘉謨奏現在二月初渡黃漕船爲數甚少爲日較遲雖竭力嚴催而楊家莊口門一帶水勢尙未充足其迤上北河之古淺處所亦不一而足等語楊莊地方係江南總河所轄而其河灌輸所自則由汶河分水而來南省固當設法利行其東省來源亦應調劑得宜以資挹注著傳諭吳嗣爵姚立德即速彼此札商籌辦並派妥幹大員往來察視務俾河身深暢糧艘銜尾遄行無致稍有阻滯並著將如何籌辦緣由即行覆奏

並諭嘉謨知之 運河道冊

是月二十一日高晉奏鎮江府丹徒丹陽二縣運河爲江浙兩省漕運經由要道水無來源全賴江潮灌注因潮汐挾沙而行潮退沙停兼之岸高崖陡泥性浮鬆一經夏秋雨淋便卸入河日積月累河易淤墊前題定六年大挑一次每年擇其淤處挑濬深通以利運行臣於上年冬檄委常鎮道袁鑑鎮江府知府謝啟昆等帶同諳練河員逐段測量如有實在淤墊段落確估興挑不許虛應故事旋據該道等勘明丹徒境淤淺應挑自江口至利涉橋止長三百五十丈又自窰灣至孫家村止長四百丈其江口壩外及義

塚地至華家莊及丹陽境自黃金溝至東門等處俱係間段淺澀共四百五十餘丈應行撈濬通計應挑應濬各工及築壩切灘更換閘板繩索等項共估銀二千九百二十兩查核尚無浮冒卽飭司照例動支欒生洲租生息銀兩派委鎮江府水利通判王椿年丹徒縣知縣許嗣伉照估分段償辦於十一月二十五日煞壩興工責成道府稽察不容偷減草率並委江防營守備駐工查催據報工竣臣復委常鎮道逐段量驗寬深丈尺俱與原估相符實係一律深通現在重運漕船銜尾前進並無阻礙南河成案

是月二十五日姚立德奏臣於二月二十三日在黃河南岸商虞廳工次奉

上諭前已恭載欽此仰見

皇上睿慮周詳速漕利運至意臣自去冬以來見天氣久晴汶泗泉源不旺深慮八閘以下江省運河今春或有淺澀卽與江南河臣吳嗣爵彼此札商議俟開壩日卽將湖口閘板啟放灌輸下游其江省之清定成三閘遵照乾隆三十一年奏案一例下板互相啟閉邳州與宿遷一帶無閘關束且去東境已遠微湖水頭到彼漸遠漸微亦多設草壩攔蓄俾兩省水勢充盈以待重運此臣未奉

諭旨以前與江南河臣吳嗣爵札商籌辦之情形也昨接吳嗣爵札知二月初十日東省開放湖口壩後江南河道於十一二日長水二尺及一尺餘寸不等現在至淺處均有三尺餘寸南糧船隻可以前進查開壩後復啟閘板湖水下注近日江境運河有增無減恭繹

諭旨漕臣所奏係未經開壩以前情形非開壩以後也前臣任河道時乾隆三十年及三十一年均係湖河水小其時重運並無阻滯目下微湖水誌與前二年相較尚屬有盈無絀則今歲水勢似可無虞不足臣現在豫省查工盤料接奉

諭旨卽飭運河道陸燿暨臣標中軍副將王廷佐前赴臺莊上下查察臣回東日親往督辦仍與江南河臣悉心調劑務使兩省運河不分彼此通盤籌畫期歸允當運河道冊

三月初十日姚立德奏初七日奉

上諭前因嘉謨奏漕船水勢摺稱楊家莊口門一帶水勢尚未充足其迤上北河之古淺處所亦不一而足是以傳諭吳嗣爵姚立德卽速籌辦覆奏今據姚立德奏稱昨接吳嗣爵札知初十日東省開放湖口壩後江南河道於十一二日長水二尺及一尺餘寸不等現在至淺之處均有三尺餘寸南糧船隻可以前進而東省開壩後又量啟閘板湖水源源下注運河更當有增無減

等語據姚立德此奏似近日江境運河水勢已不致有
淺阻但所云漕臣之奏係未經開壩以前情形非開壩
以後情形其日期先後未能明晰嘉謨於前次具奏後
尚未據續奏而諭交吳嗣爵查辦之處亦未經奏覆所
有東省開壩以後江省河水果否加增及現在是否無
虞阻滯難以懸揣著傳諭嘉謨吳嗣爵將以上各情形
即速查明覆奏再東省汶水微湖迤邐灌注經行之地
較遠水勢自不免漸微恐江省不能得其實濟所有楊
莊一帶相近地面或有可另籌挹注濟運之處並著吳
嗣爵悉心籌辦覆奏又據姚立德稱已飭運河道及副
將前赴臺莊上下查察俟豫省查工事竣回東日即親
往督辦仍與江南河臣不分彼此悉心調劑自應如此
辦理著諭姚立德於會籌妥辦後即將實在情形一并
奏聞欽此同日奉
上諭前因嘉謨奏漕船水勢情形是以傳諭吳嗣爵姚
立德迅速籌辦覆奏昨已據姚立德奏東省開放湖口
壩後江南河道水勢漸長糧船可以前進復經諭令嘉
謨等將開壩實在情形奏聞今據吳嗣爵奏稱向例東
省開壩總在正月底或二月初昨會面詰嘉謨以東省
未經開壩此時運河水勢不足為憑旋准姚立德札覆
南旺河於正月二十八日開壩微山湖於二月初十日
開放接濟並據委員稟報江南運河於二月十二三等

日水勢加長至淺之處亦有三尺餘寸足敷行運是前
此嘉謨所奏未免過早漕船重運北上固應儹行無滯
然亦止須遵照舊定章程如期挽運無庸急遽若此設
或今年東省開壩較每年獨遲以致糧艘沿途停阻即
屬姚立德辦理未妥若東省河湖實係按期開壩則啟
放以後循序灌輸自可漸次充足以資浮送兒重運抵
通交兌向有定期但須督其銜尾而進不令故為脫幫
違限便為合宜又何必過事催促即如上年倉場侍郎
申保等因催儹上兌過急致途中有脫幫之事此嘉謨
所身經者何轉仿傚之乎至於東省開壩及糧船過河
北上各時日俱有成規無難查核著傳諭吳嗣爵嘉謨
將漕船過河開運及東省開壩啟閘各日期較每年遲
早如何之處即行據實覆奏再昨據姚立德奏目下微
湖水誌與前二年相較尚屬有盈無絀而吳嗣爵則稱
微湖上年存水較小彼此所言互異著諭令姚立德再
行查明覆奏欽此仰見
皇上至聖至明洞悉漕河機要
聖訓周詳俾各遵守之至意臣查東省運河開放南旺
舊例以二月初一日為期嗣於乾隆二年九月王大
臣會同九卿議覆侍郎趙殿最等條奏案內議定開
壩日期則以南漕船隻頂臺莊為準如未至臺莊先
行開壩即將該管各官查參緣南旺素稱水脊北高

於臨清九丈南高於臺莊十一丈六尺閘河地勢高
下相懸開壩後向須先期鋪水自下而上循序灌足
以待南漕是以每年挑竣即於正月底二月初閘放
南旺大壩今歲於正月二十八日開壩鋪水較每年
似不爲遲又微山湖口閘開放日期雖無定例但臣
在運河道任迄今每年總以正二月間南漕頭幫行
抵邳宿境內始全啟湖口閘板暢洩湖水三日以達
江南惟因八閘地勢建瓴恐湖水洩多不能接濟江
廣重船俟暢放三日仍下閘板八九塊多留漫板之
水灌輸下游備濟全漕今年南漕首幫於三月初三
日全數渡黃距邳宿境尚有二三百里臣於二月初

十日開放湖口閘壩亦照成規按期辦理臣於吳嗣
爵所言微山湖水互異之處查微湖水誌於乾隆二
十三年十一月經前河臣張師載等奏定以湖口閘
水深一丈爲度三十年春水深九尺五寸三十一年
水深九尺九寸三十八年水深一丈一尺二寸今年
開閘時探量閘口水深一丈三分臣前次所奏與前
二年相較有盈無絀係指三十年暨三十一年湖河
水小並未阻運而言其吳嗣爵所奏上年存水較小
係指三十八年而言是本年湖水較三十年三十一
年爲大較三十八年爲小彼此奏詞互異致蒙
聖明詢問合查明據實覆奏再臣前奉

諭旨飭運河道陸燿等赴臺莊查察旋據該道等稟稱
二月二十八日到韓莊卽將湖口閘板復啟二塊連
前共啟板四塊並將八閘閘板全啟通漕暢洩下游
水勢淺處已探有四尺上下頭進首幫於三十日入
境截至三月初四日已過淮安大河揚州等四幫共
計挽入東境船一百四十九隻等語惟是重運爲日
正長湖水不宜過洩自應熟籌挹注以爲全漕接濟
之用已知會吳嗣爵至黃林莊界公同面商容將實
在情形另行會奏總期東南二省河道浮送充裕漕
艘遄行無滯　運河道冊
是月十五日奉

上諭本日閱嘉謨吳嗣爵姚立德覆奏漕船水勢情形
各摺未免有各存意見不能和協之處漕臣河臣雖職
有專司而於糧艘往來實係同辦一事自應彼此和衷
共濟總期於漕運有裨設或河臣於運河節宣機要不
能先事調濟以致重運稽遲自難辭辦理不善之咎漕
臣卽當一面據實陳奏一面妥辦今東省閘壩既係如
期開放而沿途水勢亦因去秋存水不旺春流未能充
暢然開壩以後旋卽長水浮送有資並未貽誤漕務特
嘉謨前奏不免略早耳今三人覆奏之摺仍然各執一
詞以圖自佔地步而於河漕交涉情理未能融洽蓋東
省上年底水本不及向年之充足由於秋雨略少此非

人力所能施若以此諉過河臣責人以所不能徒令其
胸中芥蔕於公事又有何益現在東省已得透雨計泉
源長發河水加增自必足資浮送但嘉謨等承辦轉漕
一事務須寅恭合力妥爲經理勿稍存畛域之見方不
負委任 運河道冊
是月二十日吳嗣爵姚立德奏江省楊家莊一帶前
因水勢未充經漕臣嘉謨具奏上廑
宸衷行令臣等迅速籌辦臣姚立德在豫查工承准
廷寄卽飭運河道陸爓中軍副將王廷佐前往臺莊上
下查察俟回東省卽往督辦不分彼此悉心調劑臣
吳嗣爵亦委署淮徐道朱履忠會辦嗣淮徐道巴靈

阿自京回任復飭令親履邳宿接辦俱經奏明臣姚
立德昨自濟寗起程由臺莊查勘湖口閘過水情形
於三月十七日到臺莊臣吳嗣爵由楊家莊以北沿
途探量水勢亦於是日行抵界上查得湖口閘板分
洩之水現有二尺六寸其下游江省清桃宿邳境內
水勢深者五六七尺至淺亦有三尺五六寸糧船足
資行走一幫之內間有最重船隻量爲起剝亦卽遄
行兩旬以來挽入東境船十一幫共五百三十八隻
該道將等料理已屬妥協惟在後之二三進漕船爲
日正長喫水愈重而微山湖係存蓄之水自二月初
旬開閘至今已消去七寸若不從長計議轉恐不足

以濟江廣重船且八閘地勢建瓴非酌量下板擎蓄
不特水勢一洩無餘卽閘口水溜糧船上閘挽洩倍
難臣等公同商酌就現在微湖宣洩情形爲此後南
運接濟定制將湖口閘板面常聽過水二尺以上八
閘內下板擎蓄亦悉留漫板水二尺以上接濟下游
將來汛水一至可以毋庸拘定此數庶東省湖水節
宣有度江省運河足資浮送於二三進漕船均有裨
益至下游邳州境內臣吳嗣爵業諭令廳營多築束
水草壩其何家莊馬莊集等至淺處又飭令上緊撈
濬宿遷境駱馬湖王家溝柳園頭二閘察勘水勢相
機啟放務期上下河身通暢所築草壩口門並爲收

窄擎束水勢衝刷流沙再糧船遇淺起剝係歷年常
事而弁丁人等每於例帶土宜之外多裝貨物致載
重難行遇有起剝復借端稽延漕臣嘉謨已委糧道
朱奎揚督辦臣等現飭沿途營汛實力查催如果水
勢充裕聽其跟幫趲運若河水僅敷行運應將裝貨
過多之船令其起剝儹行不許脫幫借詞違限以速
漕運 運河道冊
是月高晉於歲修水利案內將山陽寶應連界之南
溪河高郵之南澄子河運鹽河所有淤淺均照業食
佃力例撥夫挑挖務期一律深通俱經先後奏辦 河渠紀聞

八月十三日姚立德奏初九日臣自曹縣工次奉
上諭本日據周元理奏天津河間以南七月中雨水多
寡不均間有未及普被尚在望澤之處而徐績所奏東
省七月中旬以後得雨不過二三寸不等看來亦未霑
足此際正屆秋成穀實俱已長定原可無需多雨惟是
秋霖有限運河水勢不能暢流今漕船雖全過臨清恐
尚未得迅速浮送德州一帶尚有淺澀之處應由地方
官協同挑濬助運者並著徐績飭屬妥辦仍行據實奏
聞至東省運河全仗兩岸各湖於秋間瀦水為來年春
夏之用兼藉以助濟南河今春糧艘渡黃後因東省洩
下之水不充舟行稍滯究係昨歲各湖水櫃蓄水未足

所致茲轉瞬又屆收水之期不可不預為妥計湖閘節
宣俱有一定尺寸然現在秋水不盈冬間即得大雪融
化增流亦屬有限或較常規量為多蓄數寸以備來春
雨泉之不足似亦無妨雨水多少雖係天時而設法調
劑則資人力著傳諭姚立德將水櫃收水情形及早悉
心妥酌善為辦理仍將如何籌辦緣由具奏欽此臣查
東省河道全賴各湖水櫃收蓄充盈方使運行迅速
蜀山馬踏南旺馬場四湖在汶泗下游諸水匯注收
蓄尚易且冬間挑河築壩時截水入湖操縱由人現
已收水過半與常年尺寸所少無幾將來築壩後尚
有河水收入明春分注南北閘河可資助濟惟微山
湖界連江省為灌輸八閘及接濟江境邳宿運河之
用從前是湖水誌原定存水一丈嗣因不敷濟運復
經前河臣李清時等議定於滾壩之上安砌磯心設
立板片俾多水一尺連前共留一丈一尺以濟漕運
該湖地居西岸別無來源專藉曹單金鄉坡水瀦蓄
雨多則裕雨少則絀上年秋冬雨雪稀少坡水未下
原存底水一丈一寸風吹日曬不無消耗至本年開
壩日存水一丈三分春夏重運經臨又暢為宣放尾
幫進韓莊閘後始將湖口閘壩堵閉自啟放以至堵
閉之期遲至五月致湖水洩枯現在僅存七尺八寸
較上年此日所存底水短少二尺餘寸臣恐晴雨難

必不便遲遲久待因思江南徐州以上或有減黃入
湖可資助運該處現有蘇家山滾壩分洩黃水注運
可以挽之入湖即或不能酌於蘇家山之上擇舊有
河形處相度開挖引黃入湖以資來歲行運臣在豫
省時商之河南督臣何煟意見適同探知兩江督臣
高晉七月杪防汛臨徐隨具札委員前赴徐州並知
會江南河臣吳嗣爵公同籌酌茲接高晉回字云昨
於查工之便先已順道細勘蘇家山迤上潘家屯有
舊河形一道切近微山湖可以引黃入湖自隄至湖
約三十餘里第事關兩省蓄洩必得無礙民田有益
運道庶為兩便須會同勘明方可定議奏請等語臣

接札卽與吳嗣爵訂期臣姚立德於十三日星往徐屬與高晉吳嗣爵同赴該處勘明籌議再行繪圖貼說會奏運河道冊

是月十四日徐績奏八月初十日欽奉

上諭因周元理奏天津河間以南七月中雨水多寡不均未及普被蒙

皇上念及秋霖有限運河水勢不能暢流德州一帶向有淺澀應由地方官協同挑濬助運令臣飭屬妥辦據實奏聞又於十一日奉到初七日

上諭因嘉謨奏本年運河水弱回空不能迅速請將東省各閘下板攔蓄按塘啟放一摺復飭臣將德州一

帶淺澀處所飭屬隨時妥辦臣先後欽遵伏查漕船

上貢

天庾經過地方理宜愼重料理臣因本年夏秋雨水不多運衞二河恐有淺澀久經飭屬挑挖復委官查驗務使重運無滯今據德州稟報本年南糧漕白船共一百一幫五千三百八隻於七月二十日過德州境北上訖目下回空頭進南船全過德州臣恐臨清以北或有淺澀當經委官測量衞河水勢德州至臨清古淺處水勢現深五尺以外回空儘資浮送但河水長落無常復飭沿河各屬不時探量凡有河道淤淺立卽挑疏使回空銜尾南下自臨清以南逐節設有

閘座自當如嘉謨所奏將各閘互相啟閉不但回空可免稽遲並可攔水不使消耗於節省運水更爲有益至收蓄湖水以濟來春之用蒙

皇上諭飭姚立德預籌妥辦伏思本年夏秋東省並無大雨是以各處河流微弱水櫃不能灌飽如濟寧以北南旺蜀山馬場三湖收蓄汶水尚有來源可恃濟寧以南南陽微山等湖全賴曹濮坡水下注方能增益湖面臣於初六日接河臣姚立德札稱上年微山湖收水一丈有餘本年用水過多微湖止存底水七尺七寸自尾幫過韓莊後卽將湖口閘壩堵閉迄今二十餘日湖水長有一寸又據兗州曹州泰安等府

所屬稟稱初一至初五六等日得雨四五六寸不等而曹濮等處尤屬深透坡水下注自於湖水益增將來秋冬以至春初尤可節留疏引增益水櫃臣當札商河臣悉心料理或能較常規多爲蓄瀦更屬有備無患運河道冊

是月二十三日姚立德奏東省各湖水櫃正屆收蓄之期本年秋水不盈前奉

諭旨命臣設法調劑於常規之外量爲多蓄數寸以備來春雨水不足臣因現在微山湖存水短少別無來源當經札商督臣高晉查有豐碭廳黃河北岸潘定屯舊日河形切近微山湖可以引黃入湖奏明會勘

八月十九日臣與高晉吳嗣爵先後至徐城勘估籌
辦適二十日接據淮揚道禀報外河廳黃河水長南
岸車路口工程險要高晉吳嗣爵卽往彼搶護不及
會勘屬臣勘明商辦隨於二十一日帶同廳汛自徐
城渡河至北岸由蘇家山滚壩水線河徑赴潘家屯
將河形地勢逐一審度蘇家山滚壩所洩黃水從荆
山橋以達江省運河距微湖較遠且在下游不能逆
流挽入微湖毋庸置議至潘家屯河形坐落昔日無
隄之處舊名歐家河其入湖尾閭又名榮家溝乾隆
二十三年黃河北岸築隄後此河遂分兩截計自河
崖以至湖邊統長八千餘丈隄根外灘較高內地三

尺餘寸地勢高下無幾倘不建瓴自可仿照蘇家山
毛城鋪之制於挖通大隄處建築碎石壩長十餘丈
高以四尺爲度兩邊盤築石裏頭上下修做鉗口束
水草壩並將舊河形疏濬寬深河頭挑挖倒鉤不使
吸溜兩岸酌築子堰以衛民田俟冬春大河水落沙
澄淨存長水六尺卽行啟放於壩面過水二尺流入
湖中可助湖水不足來歲東南兩省運行接濟有資
若遇大河長水七尺以上仍行堵閉於民田無損惟
此隄建築之始奉有
諭旨原爲東省濱湖州縣田廬起見而微湖水小係數
十年來未見之事今因來源缺乏無水可收不得不

籌計引黃爲權宜之策且碎石壩工節宣有制進水
多寡操縱由人斷不致成爲巨浸但議築壩堰疏濬
河形是否合宜及動用帑項必須詳慎方可舉行已
札致高晉吳嗣爵再爲覆勘公同細商會奏運河道冊
是月嘉謨奏臣督押本年重運北上因運河水勢淺
弱江西尾幫於八月初七日始過天津臣循例奏明
卽於初八日由天津陸路兼程馳赴
行在恭請
聖訓初十日行至順義接到大學士于敏中字寄內開
初七日奉
上諭據嘉謨奏本年運河水源微弱回空恐不比往年

迅速請將東省各閘仿照重運例下板攔蓄按塘啟放
以免稽遲所見甚是已於摺內批示又據奏各幫全抵
天津後卽由陸路馳赴行在等語竟可不必總漕押運
事竣入覲不過相沿舊例原無必需面諭之處今回空
船隻既需籌辦嘉謨親身在彼督率自更爲得力且現
在重運尚未全抵天津若俟抵津後再行起程前來朕
彼時已幸木蘭嘉謨並不能進哨來亦無益著傳諭嘉
謨不必前赴行在卽隨回空糧船尾幫南下沿途經理
董促遄行及早回次勿使有誤冬兌至本年東省六七
月間未得大雨運河水勢不及往年現在秋令水漸消
涸回空不免費力自應將閘河互相啟閉逐塘灌放俾

之如期銜尾南旋不致稍誤所有經行運河一切事宜
俱著姚立德妥為照料其東省德州一帶間有淺澀處
所應由地方官挑挖者並著徐績飭屬妥辦勿稍稽延
又據何煟奏現今河水不能充裕而由濟出境尚須浮
送查百泉丹河之水前令啟放灌田今秋稼已登將各
閘壩暫行堵閉使諸水全歸衛河濟運等語衛河得此
灌注南旺以北可無不足之虞惟是分水以南直至江
南均資浮送姚立德亦不可不留心照料俾回空不致
略有停阻至東省諸湖水櫃秋間更須多為蓄瀦以為
明春濟運之用昨經詳悉傳諭姚立德該河督務須留
心熟籌實力妥辦期於漕務實有裨益仍各將辦理緣

由即行覆奏欽此仰見
睿慮精詳速漕濟運無微不至臣即自順義回至通州
與倉場侍郎等公同面商將江西各幫漕米上緊起
卸俾及早回空南下臣由通州水路督押在前回空
之幫催過天津毋許片刻停留仍俟尾幫過津後趕
赴山東與河臣姚立德籌辦閘河按塘啟閉各事查
回空水勢不足於閘河最關緊要前幫或有停滯即
致後幫阻壓必得先為設法疏通庶免臨時掣肘再
邳州宿遷一帶古淺甚多上無來源深秋水涸則辦
理更行拮据臣先札致河臣吳嗣爵督率廳營集夫
撈濬俟尾幫進閘後臣再赴邳宿黃林莊等處相機

催儹務使回空各幫銜尾遄行早抵水次受兌新漕
至東省諸湖水櫃為下游濟運本源今秋更須多方
蓄瀦以為明春濟運之用伏查上年秋雨稀少微湖
水誌今春開閘時尚有一丈三分已費周章迨重運
過後水誌止剩七尺七寸而八閘之水僅有三尺二
三寸湖河內外相平今回空設法挽拉猶可浮送至
於湖水短少應如何辦理方濟明春之用河臣姚立
德自必竭力籌辦即江南邳宿運河之水設或不能
接濟河臣吳嗣爵亦必多方挑濬隨時據實具奏二
十一日奉
硃批覽奏俱悉爾等和衷共濟詳妥為之運河道冊

十月初八日高晉奏上月三十日准大學士于敏中
寄字二十七日奉
上諭前據姚立德將查勘潘家屯引黃助湖情形繪圖
貼說具奏因思微湖水不敷用近處無可挹注勢不得
不別為籌議潘家屯形勢既可借資引助亦屬權宜之
法但開挖引河關係重大惟時高晉正在老壩口堵築
漫工恐不能前往相度是以令何煟會同姚立德往勘
辦理嗣因壽張賊匪一案姚立德現駐東昌幫辦何煟
亦令督兵在境防截難以兼顧暫緩勘辦茲據舒赫德
等奏報殲戮賊匪甚多而賊首尚未就擒姚立德在東
昌防堵何煟在豫東交界截擒均難親往今年秋雨較

少現在又屆水涸之時若潘家屯引河果可開通挹注
微湖自當及此時趕辦若再遲卽值冱寒恐挑挖費力
高晉素嫻河務且曾官山東地方於微湖水勢情形皆
所深悉此時現在徐州往勘甚便著傳諭高晉迅速馳
赴潘家屯勘度如果引河可開一面奏聞一面卽速開
工並通知姚立德派委大員收管期於明春漕運有裨
仍將查勘辦理各情形先行覆奏並諭姚立德知之欽
此臣查東省下八閘運道全藉微山湖水灌注若湖
水充裕不但東省閘河資其浮送卽下游江南邳宿
運道亦受其益本年秋雨較少微湖蓄水無多上廑
宸衷令河臣姚立德設法調劑於常洩之外量爲多蓄

數寸以備來春雨泉不足經姚立德以微湖存水短
少別無來源商之於臣適臣先已查有豐碭廳潘家
屯舊日河形直達微山湖可以引黃濟運經姚立德
勘明具奏茲奉
上諭勅臣勘度水勢情形如引河可開一面辦理一面
入奏臣敢不仰體
聖懷實力妥辦隨卽率同淮徐道巴靈阿河營遊擊高
聖寄並廳營暨山東泇河廳王鳳詔等前赴潘家屯
自外灘以至湖邊上下勘度該處向係無隄聽其分
洩下游衝有河形一道舊名耿家河入湖尾閭名滎
家溝自乾隆二十三年黃河北岸築隄後此河淤廢

僅存閒段河形寬深不一自河崖至湖邊統計八千
餘丈逐一測量河脣高於外灘三尺外灘高於裏灘
六尺計河頭高於湖邊九尺現今徐城誌樁存水九
尺潘家屯河脣高出水面四尺查姚立德原奏俟大
河水落沙澄淨存長水六尺時壩面過水二尺入湖
以助不足俟大河長水七尺以上卽應堵閉則此時
應將河脣挑深九尺逐漸挑挖始能導引入湖竊思
微湖本年來源缺乏無水可收不得不籌計引黃弟
黃河水性悍急隄工一開苟非鉗束得宜恐水勢莫
遏挹注過多微湖不能容納必致漫及濱湖州縣田
廬是開挖隄工引河誠爲關係重大臣再四籌酌江

南黃河上游別無旁洩之路止有毛城鋪蘇家山二
處而蘇家山滾壩有大谷山夾峙壩建山根天然節
制不能照辦且潘家屯乃新設之隄土性虛鬆地勢
平衍水由隄過更宜愼重惟有倣照毛城鋪舊制量
爲收小於潘家屯建碎石滾壩寬二十丈爲度兩隄
頭簽樁砌石裏護仍於滾壩外建束水隄並鉗口草
壩酌留口門六尺以爲重門關鍵外灘引渠若在蘇
家山迤上開挑直對口門未免迎溜應於潘家屯東
南米家莊開挖進黃引渠一道長二千一百一十丈
口寬七丈底寬一丈深九尺與新建壩底相平該處
係避溜倒鉤不虞吸溜壩內耿河長五千九百三十

丈就現有河形量爲疏濬一律挑深五尺口寬六七
尺不等底寬一二丈不等足資宣洩引河兩旁俱屬
民田村舍應各築子堰一道俱就地形高四五尺不
等卽使水勢稍大漫上河岸有堰攔束亦與田廬無
害如此節宣有制操縱由人隄工亦可保守漕運常
資利賴以上各工委令淮徐道巴靈阿帶同熟諳工
員確估臣復覆核約計工料共銀三萬三千餘兩卽
在河庫積年餘存公項款內動用毋庸另請正項錢
糧現在先發八分工料飭委員分投購運應用料物
一面募夫乘此天氣融和上緊承辦其潘家屯隄根
因河身高仰尚有積水現設法疏消先將無水各段

工程擇於十月初十日開工限五十日完竣臣仍督
率儹辦不使草率遲延工完核驗報銷竊計完工已
至隆冬如徐城誌樁仍有存水六尺卽可開放宣洩
入湖瀦蓄以待春運設河水消落不敷挹注查微湖
水誌目下尙存八尺五寸回空糧船足敷運行若冬
春再將湖口引渠大加疏濬歸入運河先濟頭進幫
船俟桃汛黃河水發再將潘家屯引渠開放引水入
湖足資接濟俟過水時卽遵
旨知會姚立德派委大員一同料理期於漕運有裨（南河成案）
是月十一日姚立德奏臣會勘江境潘家屯引河工

程初九日抵引河下源鄭家集晤高晉具言此處引
黃濟運雖係權宜實屬目下緊要原估石壩應加展
八丈共估築寬二十丈安置湖頭處所移下百餘丈
形勢更順其所估挑渠築堰及收做鉗口束水草壩
均與臣前次勘議無異高晉業於初八日具奏一面
分派承修人員酌發銀兩儹辦俟工竣察看黃水大
小公同開放引水入湖臣現在順至韓莊將東省瀦
蓄挑疏各事逐廳查勘並將回空船隻加緊嚴催不
任耽延（運河道冊）
是月十六日
上諭軍機大臣等據高晉覆奏勘辦潘家屯引黃助湖

事宜一摺所辦尙未甚妥此事姚立德奏以今年秋雨
較少微湖存水未充別無來源因潘家屯舊有河形思
欲引黃入湖以濟運朕以開挖引河關係甚重高晉素
嫻河務特令到彼勘度如該處引河果可開通目前卽
能引流分潤挹注微湖於明春漕運有裨自屬甚便然
亦不過一時調劑之權宜所謂急則治其標也如所云
今冬開工與挑尙未能引水入湖必俟桃汛水發始爲
開放則施工急而其效甚緩況本年偶因秋雨短少以
致微湖蓄水無多或明春雨水調勻泉源湧盛原可助
湖波以濟漕又無庸復事遠求且目前分引黃流祇暫
濟目前之急非毛城鋪爲徐城尾閭宣洩可比儻引河

一開黃水經流勢順或遇夏秋盛漲湍急遄流吸動大
溜難於遏抑濱湖民田廬舍恐不能無衝突之處是其
利小而患大不可不慎之於始今已命姚立德前往該
處會同勘辦可即於高晉詳悉面商若姚立德酌計微
湖之水明春不致十分匱乏則又不宜爲此冒險之舉
或江南至山東一帶漕河有淤淺之處可趁冬令挑濬
以利挽運者較引黃流似爲妥便卽或略需工費諒亦
不過三萬餘金若潘家屯開挖引河目下所費雖不過
三萬餘金萬一將來稍有奪溜之事多費固不待言而
貽誤河防所關甚大不可不深思熟計著傳諭高晉姚
立德卽速會商妥辦如以引河爲不應挑挖卽一面停

止一面具奏仍將作何商辦緣由迅速覆奏皇帝聖訓純
是月二十日高晉姚立德奏臣高晉具奏勘辦潘家
屯引黃助湖一摺奉
上諭已恭載月之十六日欽此仰見我
皇上愼重河防訓示詳明無微不至查此案工程臣高
晉覆奏後姚立德到工覆勘並將公同開工情形奏
報臣高晉派員分工委淮徐道巴靈阿等在工督辦
臣卽遵
旨赴淮審辦乘災搶竊之案臣姚立德卽赴臺莊查估
挑挖運河工程今奉到
諭旨臣等齊集工次詳細面商伏查引黃助湖一事苟

非深思熟計自難輕議開挖如果東省湖河有可設
法接濟臣姚立德亦斷不敢藉黃助湖實因微湖蓄
水較少明春泉源旺盛與否難以預定而江南與山
東漕河淤淺之處錄至冬令須相度挑濬然止能閉
段疏治若將八閘以下盡行挑深則地勢愈下上游
之水一洩無餘與東省全局有礙若上下通行挑挖
則所費甚大非三萬餘金所能辦理況河底加深湖
水不足與漕運無濟再四熟籌引黃助湖亦有益無
損之一道且潘家屯原定徐城水誌消至六尺時始
行開放俾過水二尺入湖俟徐城誌樁長至七尺以
上卽行堵閉非若毛城鋪於大汛水長時開放分洩

異漲可比且現擬照毛城鋪建砟石滾壩兩牆砌石
外築東水隄並鉗口草壩以爲重門關鍵原爲愼重
啟閉一經水長則將引渠層層堵築不致吸溜之處
河臣吳嗣爵現到擬辦之工查勘面商亦意見相同
臣等惟有仰懇
聖恩俯准仍照前奏辦理容督率工員趕緊挑砌查徐
城誌樁現存水八尺以上察看情形今冬或未大消
一俟工完如可開放亦卽乘冬令水緩力弱時導引
入湖以收速效總期啟閉以時不使貽患河防二十
九日奉
硃批既有益無害自當上緊興工南河成案

十一月二十九日高晉姚立德吳嗣爵奏臣高晉姚
立德遵
旨勘籌開挑潘家屯引河各工經會同臣吳嗣爵恭摺
覆奏奉到
硃批臣等當卽欽遵督飭各工員照估於十月初十開
工儹辦並委淮徐道巴靈阿徐州府知府牛翊祖住
工查催限五十日報竣今臣高晉審案事畢勘過堰
盱石工卽到潘家屯查勘督辦據各工員將內外引
河並隄內兩岸子堰及壩外束水隄鉗口草壩又滾
壩碎石壩底次第辦完惟滾壩兩隄頭原估簽樁砌
石裹護承辦之員已將石塊灰斤採辦齊全因時值

沍寒恐修砌不能堅實必須春融辦理再四熟籌徐
城水誌現在日落僅存七尺及時開放尚可引流挹
注微湖若俟石牆砌成明春過水緩不濟急且該工
原爲湖水偶爾短少引黃助湖本屬權宜之計相度
情形應如河臣姚立德原議兩壩添做草裹頭足資
保護似不必拘泥原估定做石牆致誤放水機宜臣
高晉隨札會姚立德吳嗣爵到工商酌其原估石料
灰斤均可節省今堰盱補修石工卽將此項料物裝
運由黃河順流而下可以直抵堰盱應用臣等商定
卽令將兩壩用料裹護滾壩石底止留十丈於十一
月二十六日全完復自上至下逐一勘量引河丈尺

悉照原估寬深隄內兩邊子堰及壩外束水隄高寬
亦俱敷足簽試處處保錐滾壩壩底及鉗口草壩修
做亦皆堅固所辦均各如式並無偷減草率驗收後
於二十八日卽將河頭開放進水由倒鉤而入過壩
下注導引入湖測量壩上過水深一尺九寸復自壩
下坐舟測量水深自三尺五寸至五尺五寸不等冬
令黃水沙澄不似伏秋渾濁挹注入湖尚不停淤姚
立德委山東運河道陸燿率泇河廳隨時查勘俟湖
水加長卽知會江南淮徐道督飭豐碭廳營將外灘
河頭引渠照舊堵築卽可斷流臣高晉吳嗣爵現仍
委廳營駐工將過水情形隨時報查嗣後如遇微湖

需水接濟應於霜降後桃汛前臣姚立德卽一面奏
聞一面知會臣高晉吳嗣爵並委員來江會同豐碭廳
營查明徐州水誌若在八尺以下再爲開放以昭愼
重南河成案
是年河南總督管巡撫事何煟奏准部咨議覆河東
河督姚立德奏豫省安陽縣洹河高平閘應於二月
初一日至五月十五日止堵閉閘門俾水全歸衛河
濟運並責成安陽縣縣丞管理一摺九卿會議放水
規則與原案不符如此辦理是否於漕運民田無損
抑或河勢變遷非堵高平閘不能暢流歸衛又或萬
金渠南石橋原定歸入正河之三十三洞民閘私開

以致濟運無資令臣會同總河確勘妥議具奏洛行到臣查濟運灌田均關緊要難容顧此失彼而河勢變遷無定若非親勘未敢懸擬臣於彰德府閱兵後帶同河北道朱岐及地方守令等至洹河兩岸逐一確勘洹河發源於善應天禧二泉由南石橋下達復匯珍珠馬蹄二泉委折而東入衞濟運石橋坐落高平村外乃東西往來大道昔人截河修砌石路留洞過水名之曰橋其實低而且平面寬七八尺長三十餘丈洞門各寬五六尺高三四尺水大則漫橋而過水小則由洞流通高平閘在石橋下游東北隅距橋百四十餘丈閘門寬丈二尺高丈餘閘外河中民築

竹絡壩一道長十餘丈攔水達萬金渠以灌田康熙二十九年巡撫閻興邦原議題准用竹絡壩塞閘以濟運開閘以通渠事隔年遠且經另立章程已無可考卽雍正四年內閣學士何國宗等改議橋東十洞許民引水橋西三十三洞盡歸正河查橋之下游並未見有洞口築有隄堰定立界限東西各洞之水歷來歸并一河下注無所分別細察全河關鍵全在高平一閘閉則涓滴歸衞開則洩水入渠近因臨清口外衞河淺澀高平閘下板民閘現不需水毫無異說姚立德前奏將閘板依期啟閉原屬因地制宜但未將橋洞分水無界之處聲明以滋九卿議駮茲臣細

訪從前竹絡壩規制雖無可考而三月初一日堵閉至五月十五日開放之例勒碑現存自改議東西橋洞分水後高平雖有閘板而啟閉隨民伏思旣有閘座節宣何用竹絡堵閉但所定橋洞分水又無界限區別雖原題有許民築石子堰之語現今並無存留分水實無規則就現在情形而論欲仍依橋洞分水籌立界限該處正當河心築石子壩則山水衝坍斷難經久若改築石堰則工長費鉅民力難支自未便拘執前人成議徒致有名無實再四籌畫除閉高平閘之外別無可辦惟高平閘旣關全河水勢若不定啟閉之期誠恐重運遄行衞河需水有費周章臣通

籌運道體察民情若三月初旬卽將高平閘堵閉時値二麥長發需水灌田未便阻民分潤查江廣重運幫船約四月望後甫抵臨清其時二麥已收早稻未種不需灌田以民用有餘濟漕運不足實爲兩便請每年四月初五日起至五月十五日止將高平閘板堵閉俾洹河全資歸衞濟運過此悉聽民便所有閘外現存民築之竹絡壩在閉閘時全歸正河並無所礙若冬春水涸民田需水亦必藉壩挑水入渠應仍其舊至責成安陽縣縣丞管理但微員不足彈壓請專責彰德府通判就近督理仍令河北道不時稽察如此立法於漕運民田均有裨益矣皇清奏議

終

續行水金鑑卷第九十八

運河水 章牘二十六

乾隆四十年正月二十九日姚立德奏東省運河雖以汶泗爲源而春夏重運盛行適遇雨少泉微全賴各湖以資浮送去歲因糧船未能趕早北上深厪
宸衷屢次令臣多收湖水尺寸爲之儲備仰見
聖明遠燭先事預籌臣率同運河道陸燿設法籌辦於伏秋汛内汶泗水發時卽將濟運有餘之水儘力收入不使湖水涓滴走洩今南旺已經開壩汶水鋪灌閘河所有各湖進水出水斗門築壩嚴閉臣親履量驗南旺湖居運河之西僅能收蓄伏秋汛水湖中現

存水四尺九寸蜀山湖伏秋收過七尺五寸五分冬閒又加收一尺四寸現存水八尺九寸五分馬踏湖伏秋收過四尺六寸冬閒又加收二尺三寸現存水六尺九寸馬場湖伏秋收過五尺一寸冬閒又加收七寸五分現存水五尺八寸五分俱較往年多收二三寸至尺餘不等且馬場湖已將泗水全行遏入湖有來源日益加長將來重運經臨次第灌輸足以應用至下游之微山湖去歲秋蓄水八尺五寸六分自十一月二十八日開放江省黃河北岸潘家屯引渠湖中已長水一尺二寸查南糧首幫渡黃後卽需上游湖水接濟臣差探江境邳宿挑工已竣卽開放湖

口閘壩使微湖水達下游以裨運行目下距清明桃汛尚有四十日黃水挹注入湖雖未符水誌一丈一尺但此四十日内每日所進黃水抵湖口閘入運之數有餘湖中存水不致消耗仍與水足年分相同可冀運行敷用俟桃汛屆期水勢有長無消卽知會江南將潘家屯外灘渠頭及碎石壩堵閉堅實以固河防 運河道冊

三月姚立德奏上年八月因微山湖存水過少奏蒙
聖主與挑江境潘家屯引河挹黃助湖以濟新漕臣與江南督河二臣敬謹遵辦自引河工竣開放迄今三月有餘湖中陸續長水一尺二寸九分合之原存底

水共有九尺八寸五分雖未符前漕臣楊錫紱奏定一丈一尺之數而核與上年存水大小相等交春甘雨應時泉源甚旺上游汶水較上年爲大今歲淮揚二屬漕船奉
旨截留船數較上屆差少通盤計算湖河水勢可濟頭二三進幫船之用今桃汛屆期臣札知督臣高晉河臣吳嗣爵轉飭道廳乘時堵閉以周河防至黃流入湖處緣冬令水冷沙輕且引河長五十里迤邐倒漾而來漸次澄澈現今臨湖一帶並無淤墊湖邊二麥暢茂所有堵閉日期聽江省督河二臣奏報 運河道冊

七月二十三日奉

上諭工部議駁姚立德咨蜀山湖收蓄伏秋汛水一摺據稱每年例於十一月煞壩收蓄汶水若將伏秋渾水收蓄恐水過沙停淤墊漸高不得不另議開挖不特錢糧糜費於湖河全局亦有關礙等語雖屬近理但蜀山湖每年收水以九尺七八寸為度在伏秋大汛正當汶水盛漲之時堪供收貯若至十一月間水落歸槽始行收蓄恐汶河漸微不足以資存豬於來年濟運不能有益但該處實在情形未能深悉高晉於河防事宜素所熟悉前往山東會勘必能妥協但此時姚立德正在河南防汛難以分身著俟秋汛一過即回至濟寧一面迅知高晉速至東省親赴蜀山湖一帶會同姚立德楊景

素詳加確勘應作何定立章程悉心妥議具奏工部摺暫存著抄寄高晉等閱看俟覆奏到日再降諭旨 運河道冊

八月籌議挖注獨山湖泗河餘水歸入微湖以廣豬蓄　按是時微湖水淺不敷資用議開潘家屯引流入湖復於湖河通融挖注以濟不足奏稱獨山湖在運河東岸向來存水專濟南陽以下沛滕二縣河道距八閘稍遠現今微湖水小八閘重運行走難資接濟須將此湖之水預灌微湖臨時就近宣洩吏於八閘得濟飭令暢開各水單閘由昭陽以達微山湖其昭陽微山兩湖相接水淺處飭縣集夫疏濬俾暢達微湖又泗水向以獨山湖為歸宿現在獨山湖水洩注微湖若仍聽泗水歸入必致紆回遲緩亦令堵閉河之尾閭俾泗水徑出魯橋亦由各單閘以達微湖轉為便捷微山湖面寬闊獨山泗河之水歸入雖不能大有增益而於湖水豬蓄不無少裨此亦濟泗之一道獨山湖在南陽之東山下有坡地平衍卑窪舊為滕魚諸泉所匯自新河成坡始蓄為湖以資灌注水入南陽昭陽等湖必須穿運運河水大獨山湖水亦低二三尺湖口若開入不能出恐洩運河之水須俟運河乾塘方行開放入昭陽至微山收蓄泗水之出魯橋者亦穿運由單閘入微湖須待冬春水弱始得濟用均當先事綢繆不能取效於臨時也 河渠紀聞

九月十二日姚立德奏上年十月間臣等遵
旨勘籌在江南黃河北岸潘家屯開挑引渠於霜降後開放洩水入湖奏奉
俞允遵照辦理本年頗資接濟已著成效今秋臣高晉在徐防汛因北岸隄外每年伏秋均有灘水積蓄今年將潘家屯缺口壩開放宣洩入河亦甚有益茲臣高晉奉
命來濟會勘蜀山湖即由潘家屯順道查勘上年過水後止引河頭稍有淤墊業已挑切如式其渠身以至榮家溝渠尾並無積淤前此宣洩外灘清水更將渠身渠尾衝刷加深足資宣洩臣高晉來東適臣姚立

德在韓莊查勘各湖收水事宜隨公同面商並詣湖
口閘測量水勢現在微湖存水八尺三寸計自四月
閉重運尾幫北上後雖已陸續長水一尺一寸六分
較上年此時多收長水七寸三分但微山湖灌輸東
省八閘暨江南邳宿運道最爲緊要原定水誌一丈
一尺始足濟運上年秋雨短缺收水無多幸賴潘家
屯引流入潤本年重運經行爲期較久全漕接濟行
之有益核計現存湖水尚少二尺七寸查上游坡水
業經遞達歸湖而南陽十四單閘現因回空行走均
須堵蓄是汶泗之水適由運河下注涓滴不入微湖
北來別無來源近日天晴雨澤稀少泉源恐不旺盛

湖水難期增大潘家屯引渠既屬深通且上年開後
有益無害自可仍前開放以資挹注臣等商酌上年
原定徐城水誌在八尺以下分洩目下誌樁尚存水
八尺餘寸節令尚早黃水長落未定應俟霜降後徐
城水誌消至七尺以下再將潘家屯引渠頭臨黃壩
工起除俾分洩入湖以收濟運之效俟湖水足用或
黃水加長不必拘期即時堵閉十月初一日奉
硃批此亦一法但此奏後山東已得雨或不致藉此也
南河成案
是日高晉姚立德楊景素奏奉
上諭己恭載七月二十三日欽此仰見

聖明洞燭機宜無微不照臣姚立德豫省防汛事竣同
至濟寧即遵
旨知會高晉楊景素於九月初八日同至該處量驗詳
勘查蜀山湖周圍六十五里坐落汶河之南運河之
東助濟南北運行實爲東省諸湖最要之區臨汶有
永定永安永泰三斗門臨運有金線利運二單閘用
資蓄洩先因秋冬湖中瀦水多少不等多則隄險少
則阻運乾隆二十八年前任運河道李清時酌定水
誌以伏秋汛內連底水收至七尺三寸煞壩至開壩
續收水二尺五寸合計共蓄水九尺八寸爲度詳明
前河臣張師載批准照辦十數年來湖中水勢歷照

詳定尺寸依時收蓄緣湖之東北止有馬莊一泉入
湖此外別無來源全賴收蓄汶水而汶河冬月煞壩
至次年春月開壩計三月之久挑河期內泉源漸弱
汶水歸槽縱雨雪較多之年所收汶水不過二尺上
下於來年漕運不能有濟是以重運尾幫過後必須
於伏秋汛內連底水先期收至七尺三寸以外再加
冬月收水二尺餘寸湊足九尺七八寸之數始敷全
漕應用此歷年籌辦濟運章程也今部臣以收蓄伏
秋汶水恐水過沙停淤墊湖身另議開挖多費於湖
河全局亦恐有礙此因慎重全湖淤墊恐致糜帑之
意茲考歷年卷案又咨詢諳習工員每年汶河內汛

水長發不過三四次每次長水不過五六日旋長旋
消三斗門暨二單閘統計口寬六丈餘尺汶河長水
爲時既促不得不全行開放使進水暢利以資收蓄
而伏秋汛水挾沙性既渾濁不免停積然由各引渠
流入湖中爲清水頂阻蕩漾勢緩力縣散漫於湖灘
渠道尚不致淤積湖心罔圍履勘歷年所挑者皆係
湖邊引渠並未挑過湖身探視湖中底上黑色較數
十年前卽稍有淤墊此亦理勢當然其於湖河全局
實無妨礙臣等悉心籌酌蜀山湖既無來源非收蓄
汶河伏秋漲水不足濟運若必俟十一月煞壩後始
蓄清水其時汶水歸槽誠不足以資存潴實於濟運
無益況所淤引河渠道每年冬底勘估春初挑挖所
用錢糧無多似屬有利無患應循舊例辦理毋庸另
定章程惟每年收水定以九尺七八寸之數不無拘
泥查山東濟運別無辦法全賴水櫃收水而蜀山湖
又爲諸湖第一水櫃收蓄水勢自應多多益善屢奉
聖門訓示令於常規外多蓄數寸以備雨泉不足自當
奉爲法守其定有常規未能多蓄之故蓋恐收水過
多冬閒西北風浪湖隄受險本年臣姚立德察看該
湖臨運隄工單薄業奏蒙
聖恩准將險要處所分別修砌石工並碎石坦坡各加
高頂土二尺現在興修此下地勢漸高舊有民堰臣

楊景素亦督飭濟寧州於秋收後勸民修整足禦風
浪從此隄工鞏固卽使每年多收水一二尺亦可無
虞汕刷測量湖水現收水七尺六寸較定數已多三
寸將來煞壩再收汶水三尺以外總至一丈一尺爲
度俾潴蓄充盈於濟運更爲有裨二十日奏
硃批如所議行該部知道（運河道冊）
十月
上諭軍機大臣等據薩載奏到江省被旱地方情形一
摺內如高郵寶應等處地屬濱湖易資灌溉何亦一律
被旱歉收前因下河地方低窪易致淹浸是以令將五
壩堵閉不輕宣洩勿使有礙民田若當夏秋缺雨之時
稍減洪湖之有餘以濟下游之不足於事實有兩便與
其令湖水暢出淸口徒爾滔滔歸海何如酌計尺寸分
潤下河之爲愈乎高晉等平日但視洪湖爲敵黃之資
而不知其可爲濟旱之用故未嘗計及於此亦屬缺略
著傳諭高晉會同吳嗣爵薩載留心查覈嗣後或遇下
河高寶等州縣稍旱之年應如何酌計分寸開放閘壩
以資灌溉之處悉心妥議擬定章程具奏（純皇帝聖訓）
是月高晉奏臣前奉
諭旨赴東會勘蜀山湖與河東河臣姚立德測量微山
湖水勢僅存八尺三寸較原定一丈一尺水誌少水
二尺七寸不敷濟運上年開放滕家屯引黃助湖本

年仍應開放當經會奏隨札詢河臣姚立德如果東
省得雨湖水增長無須多此一舉旋接來札以東省
九月內連次得雨因久暘之後滲入土中於民間種
麥翻犁頗為得濟於瀦蓄尚無增長而上游運河西
岸十四單閘俱全行堵閉以資回空運行汶泗之水
不能歸湖微湖仍存水八尺三寸除導黃助湖別無
籌辦之方臣查彼時黃水尚大長落未定潘家屯引
河未便啟放札覆再看情形隨時酌辦茲復接姚立
德來札以微湖水勢日久仍無增益屆期應即啟放
總以水符定誌即行堵閉臣查徐城水誌雖有七尺
五寸而節逾霜降有消無長潘家屯引河應及時開

放因淮徐道及豐碭廳營現在丁家集防工即委淮
徐遊擊會同銅沛同知前赴潘家屯定期十月二十
九日將臨黃壩工並鉗口草壩一并起除俾水由引
河分洩入湖一面飛咨河臣姚立德督飭道廳查看
將微湖長水尺寸關會如已加長足用即速知照剋
期堵閉彼此相機辦理（運河道冊）
是月江督高晉河督吳嗣爵蘇撫薩載會同議覆酌
放五壩以濟下河事宜　按是時江省被旱常鎮江
寧高寶等處濱湖臨河之支河小港車戽乾涸蘇撫
奏報情形奉
上諭（前已恭載）會議覆稱高寶運河東岸設有閘座涵洞西

岸設有出水港口每年四五月西岸港口雖不輕啟
而重運過後東岸閘壩涵洞全行開放以資下河民
田即重運正行之際如河水浮送有餘下河田疇需
水亦皆酌量挹注此向來辦理章程也至洪湖五壩
應以石脊為準如高堰誌樁湖水長至八尺五寸及
九尺壩脊與水面相平石脊以上有餘之水始能挹
注高寶諸湖由運河達江乾隆十六年仰蒙
聖慈指授機宜將天然閘永閉不開添建智信二石壩
仍以壩脊加封浮土自三十年後恐旁洩過多力不
敵黃將仁義禮三壩亦照智信二壩封土攔蓄大展
清口使會黃歸海本年五月因上年秋冬風浪衝損

甎石舊工降
旨垂詢欽遵籌議仍照十六年定誌止將智信二壩封
土其仁義禮三壩聽其過水由漸分洩此先後酌定
過水之限制也從前河工習氣水大但知宣洩不顧
淺田水小又拘泥蓄清敵黃不顧禾稼受旱臣等於
河工地方不敢歧視祗緣本年夏秋雨少淮水未發
白露節前洪湖水誌尚在九尺以下既不能過壩且
不能抵黃無從分潤下河至高寶運道六七月間恐
係清口倒灌之黃水其時下河農田需水曾開東岸
閘洞分注一經分洩運河重船即形淺阻當飭各閘
洞輪流啟閉無如涓涓細流不能及遠凡附近閘壩

涵洞低田得以車戽灌溉皆獲有收其被旱成災之東西兩鄉皆車戽不及之區又如常鎮江寧府屬地本水鄉亦因車戽灌溉致河道淤阻其離河稍遠高田均不免被旱仰惟

皇上慎重河防保衞民生自應隨時籌辦請嗣後洪湖水勢如高堰誌樁長至九尺以上仁義禮三壩聽其過水下注高寶諸湖以爲瀦備遇旱年洪湖水小誌樁在九尺以下石脊不能過水而寶應諸湖充裕沿湖西鄉地畝足敷灌溉即先將西岸港口酌開數處灌注入運其運河東岸除高寶之南關車邏大壩非遇異漲仍不許開放其餘各閘壩涵洞均須相機啟

放分潤下河總以運河存水五尺爲度以濟漕運餘水儘歸下河以利農田如雨水調勻下河不須灌溉即毋庸開放隨時調劑水勢河渠紀聞

閏十月初六日奉

上諭高晉奏五壩被風浪掣開三壩已督率防護無虞即赴清口查勘酌放湖水分潤下河等語此事辦理已遲五壩定誌不令過水原指尋常保護下河而言如今年高寶一帶夏秋缺雨民田灌溉無資自應酌量機宜稍減洪湖之有餘以濟下河之不足於事實爲兩便且使早爲開放則洪湖之勢不致過多何致有掣開三壩之事高晉等實不免拘泥成例不知變通而此際始議分潤下河爲時較晚民力已不能資其利又上年因微山湖存水較小經姚立德奏開挑潘家屯引河挹注濟運業已著有成效今年尚需引放何不趁此黃河水長之時多有引蓄既可濟來春重運且湖內貯水稍多又可省明冬再引高晉當與姚立德札商妥辦至黃水所過之處必有沙泥停積日久易於淤墊并當隨時疏濬以期有利無害南河成案

十二月初七日高晉吳嗣爵奏奉

上諭吳嗣爵奏請修惠濟閘座一摺稱年內煞壩斷流先行拆卸春融開工修砌來年汛前一律完竣等語所辦未爲妥協惠濟閘爲淮水入運緊要關鍵如果閘座

欹損必須拆卸大修自應即籌妥辦但既已施工當思經久石料工程全恃灰漿膠固必須曬晾乾透始可放水明春所做石工俟至後年汛前然後引水經行節宣啟閉方爲有益今吳嗣爵乃欲於春融興作汛前完工則爲日無多灰石必不能凝固遽令急流盪激豈能資抵禦之功近年卹閘修一小石岸工員不待全乾即行灌水以致隨修隨墊此朕所目擊者小池沼且然況全淮之力乎若必須拆造大修不可不遵朕旨妥協經理若閘身尚屬穩固即或石塊稍有應換之處祇須酌量繕葺不得輕議拆卸轉滋貽誤此事關係甚大理宜慎重吳嗣爵不能深悉工程做法著傳諭高晉親往察勘

會同吳嗣爵將該閘是否必須拆修或祇須粘補修整
拆或仍存其舊之處逐一查核𨚫行據實覆奏臣等伏
查運口設有惠濟通濟福興三閘每閘俱有正越二
閘遞相啟閉而惠濟坐當首閘更爲淮水入運關鍵
今各閘完固惟惠濟正閘損壞緣自乾隆二十二年
重修經歷年久遇淮水盛漲急流衝擊閘身欹斜石
塊脫落前歲卽議興修因閘槽尚可下板臣等督令
廳營隨時粘補保護上年淮水不大閘門水勢平緩
無須下板攔禦又經停緩一年今年白露節後淮水
驟長入運勢盛裏河幾難容受而該閘閘牆坐陷閘
槽上下參差不能下板是以臣吳嗣爵會摺奏請拆

卸重修因摺內未經聲明又未計及工完灰石能否
凝固祇言春融興作汛前完工開放致降
旨敕臣高晉親往察看會同吳嗣爵詳細講求是否必
須拆造石料工程全恃灰漿膠固曬晾乾透始可放
水否則不能資抵禦之功
聖明睿鑒至當不易臣等卽同赴該閘率同道廳覆勘
閘身業已通體坐陷串水皆由年久底樁朽爛石塊
不能站立閘槽參差不齊關石移動不能合槽下板
該閘爲淮水入運首閘當水勢盛漲雖有通濟福興
兩閘可以拗板攔禦而頭閘賴其節制若水已入運
則勢莫可遏不特倍費搶護且恐與二三兩閘有礙

再四相度非僅繕葺所能穩固必須拆卸到底從新
簽樁逐層砌造灌滿灰漿如式修建今既請拆修惟
有稟遵
聖訓當思經久不便工完卽爲啟放該閘本有越閘可
通舟楫應於正閘煞壩興修後凡船隻俱由越閘行
走工完仍舊留壩攔護歷過夏秋冬三季察看漿汁
堅老通身膠固然後放水工程旣可經久而於節宣
亦無窒礙南河成案
是年姚立德奏山東運河下游八閘數十里借微山
湖水接濟南自韓莊北迄臨淸六百七十餘里全賴
蜀山馬踏南旺馬場等湖蓄水濟運而蜀山湖湖面

尤寬地居上游貼近汶河挹注便捷向較他湖高三
四尺尤關緊要每年糧艘經臨啟金線利運二閘放
水入運濟漕北行上年八月欽奉
聖諭令臣於常規外多蓄數寸以備雨泉不足臣加意
收蓄自正月開壩起至五月中旬將各湖之水啟放
敷餘已有明驗近同運河道探量湖面寬長道里遠
近水勢深淺並察看湖隄頗多單薄惟有固隄岸以
爲瀦水之計該處湖隄西首臨運內湖外河南首沮
洳窪地形勢均屬緊要一遇北風奔騰撞激雖隨時
搶護得保平穩究非常法今逐加經度西南地旣卑
下又當風浪之衝應從孫村起至季家路口止分別

頂險尖險估修石戗其舊有石工草工並沙山高阜
不必估計外就現在隄身陡窄水勢較深處所酌擬
修砌石工隄平水淺處擬辦碎石坦坡以免糜費仍
各加高頂土二尺共估石工長六百七十七丈碎石
坦坡長一千六百六十四丈連加高土工均計需銀
二萬餘兩自李家路口至蘇家橋均係民堰地形漸
高且在湖東風浪較小照例勸民用土幫培高厚所
需工料土方銀兩查河北道兗沂道庫均存有節省
八束一款原係留爲別項工程之用今即此款內動
支毋庸另請臣於重運過完湖水暢放濟運存貯底
水無多之候一面委員辦料興工將底盤趕築不誤

收蓄確估造冊具題運河道冊
是年工部尚書閻循琦等奏上年七月准河東總河
姚立德咨稱運河廳汶上鉅嘉二汛蜀山湖金線利
運二斗門引河篠伏秋汛內收水入湖沙淤應挑估
需土方銀兩造冊咨部經臣部議蜀山湖素名水櫃
本爲收蓄清水開放濟運若將伏秋汛水收歸入湖
水過沙停將來湖身日積日高必致不能濟運令該
督查明收蓄伏秋汛水入湖始自何年據實聲覆嗣
該督覆稱蜀山湖每年收水以九尺七八寸爲度全
賴伏秋汛內收水六尺餘寸煞壩後收水二尺餘寸
俟重運經臨使湖水暢出接濟是收蓄伏秋汛水入

湖原屬舊章引渠淤墊不得不照例挑挖濟運復經
臣部以蜀山湖斗門收入清渾之水旣有原定章程
該督再將始自何年查明原案咨覆今據該督將乾
隆二十四年伏秋時先收湖水數尺煞壩時再行收
蓄至二十八年原任運河道李清時議詳自本年爲
始將蜀山湖臨運之金線利運二斗門於伏秋汛內
連底收水七尺三寸煞壩後收水二尺五寸擬定成
規詳經原任總河張師載批准並將議定原案抄送
臣等查東省運河原賴各湖水櫃蓄水以備來年浮
送糧艘之用但蜀山湖永定永安永泰三斗門每年
例應於十一月煞壩後收蓄汶水由金線利運二斗

門開放濟運非若南旺湖於伏秋汛內宜洩運河異
漲收蓄渾水者可比設遇雨少水小之年不得不通
融辦理以利漕運即如上年九月該督奏挑潘家屯
引河引黃助湖一案欽奉
訓示周詳嗣經兩江總督高晉等公同查勘將有利無
害緣由據實覆奏奉
旨允行是乃一時權宜之計非經久可行之事今該督
將蜀山湖立定章程每年收蓄伏秋汶水至七尺餘
寸水過沙停淤墊漸高又至無地收水另議開挖不
特錢糧糜費而於湖河全局亦有關礙且文內聲稱
金線利運二斗門係臨運之區今冊開挑挖引渠等

工各長至五百八十餘丈是否盡屬引河渠道實在丈尺抑或將湖身淤處接連開挖文冊均未聲明應

請

旨令該督據實查勘將蜀山湖煞壩後因何僅收水二尺餘寸並二十八年收蓄汛水以來現在湖身有無淤墊及開挖引河渠道起止處所實在丈尺詳細具

奏並繪圖貼說送部到日再行辦理 運河道冊

是年江豫河督會籌邳宿運河水勢以利漕運 按江省邳宿運河水無來源全藉東省湖水挹注本年江省楊家莊水勢尚未充足經漕督嘉謨具奏承准

廷寄令迅速籌辦總河吳嗣爵姚立德會攷議覆疏查

湖口閘漫板分洩之水現有二尺六寸下游江省清河桃源宿遷邳州境內水勢深者五六七尺至淺已有二尺五六寸足資糧船行走間有起剝亦卽遄行運河道會同淮徐道妥協辦理惟是在後之二三進漕船爲日尚長喫水愈重微山湖存水至今已消七十八閘地勢建瓴非下板擎蓄不特水勢一洩無餘閘口水溜糧船上閘挽拽艱難就現在微湖宣洩之情形爲此後南運接濟之規則湖口閘板常聽過水二尺以上八閘內下板擎蓄處亦悉留漫板水二尺以上接濟下游源源灌注將來汛水一至毋庸拘定此數庶東省湖水節宣有度江廣重船南來足資浮送至邳宿境內亦令多築束水草壩其何家莊馬莊集等淺處仍上緊撈濬宿遷駱馬湖王家溝柳園頭二閘察看水勢相機啟放所築草壩口門量爲收窄俾得束水刷沙再糧船遇淺起剝係歷年常事弁丁於例帶土宜外多裝貨物致載重難行嚴飭沿途營汛實力查催如果水勢充裕聽其跟幫趲運若河水僅敷行運應將裝貨過多之船督令起剝不許脫幫以速漕運此會籌上下水勢濟急之道也湖口八閘留漫板水二尺餘以濟下游而止水當至淺之時惟束水草壩可濟一時潘宮保論閘河淤淺急疏之法如水溜在中築丁頭壩以束之水溜在旁築束水長

壩以逼之節水之常道也至用排板逼水湧刷排小船用杏葉杓撈濬皆緩不濟急惟多用梼草製活閘節水水由壩中湧出其溜自深皆用以濟急而不可爲常要在平時瀦蓄節宣爲以智役水之用也 河渠紀聞

是年以楊村廳險工林立工程倍繁於務關儘北之王家務長七十五里有奇改隸務關同知 畿輔安瀾志

乾隆四十一年二月吳嗣爵奏臣於清口工次據淮揚道松齡稟稱裏河廳平橋汛十五堡迤下運河西岸土隄因二月初二日後連遇陰雨並風浪撞擊忽於初十日子時隄面陡蟄四丈溜急過水係屬沙土隨搶隨塌現在竭力摟護聞信卽一面將河口惠濟通濟

福輿三閘全行下板節其來源馳赴察看已塌寬一
十七丈隨督同道將廳營就近撥運各料上緊搶堵
仰賴
皇上洪福天晴雨止易於施工搶辦兩晝夜已於十二
日堵竣現將河口各閘次第啟板放水下注漕艘民
船照常通行至隄工坐蟄處所在寶應迤上三十里
隄裏係白馬湖湖蕩地窪並無民舍亦未傷損人口
所過之水卽歸白馬湖以達寶應湖不致漫衍共用
料物夫土銀一千六百五十餘兩查該處隄工年久
雖係沙土風雨浪擊坐蟄之過實屬失於防範所用
料土銀兩臣與道將廳營等業經全數賠補不敢請

帑其該管各官等疎防之咎未便姑寬應開列職名
參奏請
旨敕部察議臣職司河務不能先事預防罪無可逭應
請一并交部嚴加議處南河成案
三月初一日高晉奏二月二十二日奉
上諭昨據吳嗣爵奏裏河廳平橋汛十五堡迤下運河
西岸土隄因雨後風浪撞擊蟄塌四丈現已堵築完竣
等語此事殊不可解平橋汛隄工係內河平水之處卽
遇風雨何至隄工蟄陷必係前此修築時辦理本未堅
固致有衝塌或附近居民別有盜決等情均未可定吳
嗣爵於河務未能諳習易爲工員所朦高晉熟練河防

必能悉其實在情節該督現有勘辦清口引河之事著
就近查明十五堡隄工因何蟄陷情由據實具奏毋得
稍有瞻徇欽此仰見我
皇上廑念河防無不照察周至查平橋汛隄工當大汛
時尚不致於決口今甫屆桃汛卽或風雨稍大何至
卽行蟄陷臣於二月十二日在徐州舟次接據淮揚
道松齡副將徐建功並廳營府縣等稟報亦恐有別
情卽飛飭儹堵連夜赴工查勘行至清口續據稟報
已於十三日堵築合龍臣於十四日到工逐加查勘
該工雖已堵閉仍在滲水復督令趕緊澆皒夯硪堅
實臣於遵

旨會勘清口引河事竣復至該工駐守一日見堅實穩
固始由高寶查勘春工回省當經具奏至該工因何
蟄陷情由曾經察看體訪查凡盜決隄工皆由附近
居民或因上下受險或因水無去路決隄開放以保
田廬更或因地土磽薄欲藉黃水澄淤肥田皆事之
所有今裏河水勢平緩工非險要西隄以內係屬窪
地清水下注止有漫淹之虞並無肥田之益體察附
近居民不致盜決祇以該隄前本單薄歷任河臣曾
經加高培厚復閒段添做蓄壩二十四座挑溜護岸
近年淤有嫩灘寬二三尺不等頗資保護但新淤嫩
灘水長易漫由下滲水串入隄身人不知覺一經風

淚以致墊陷此係實情然廳營汛弁疎防咎實難辭
河臣吳嗣爵已據實參奏並將堵築該工用過銀兩
著賠不准開銷茲蒙
諭旨垂詢謹據實覆奏不敢稍有瞻徇南河成案
是月二十九日高晉奏丹徒丹陽二縣運河爲江浙
漕運經由要道潮汐挾沙而行兼之土岸高陡泥性
浮鬆一經雨淋坍卸入河易致淤墊例應六年大挑
一次每年擇段挑濬以資漕船浮送上年冬檄委常
鎮道前任鎮江府帶同水利通判河營守備逐段測
量如水勢較深之處毋須濫估其實在淤淺段落確
估興挑旋據該道等勘明丹陽境運河水深自二尺

二三寸至四尺不等重運可以遄行毋庸挑濬惟丹
徒境運河自江口至西閘止長二百一十丈又自窑
灣起至孫家樓止河長四百餘丈俱係淺澀又江口
東岸及橫閘對岸各有淤灘一段挺入河心有礙行
舟均應挑切加以簽埽修閘木板繩索等項撙節估
計需銀二千三百二十二兩臣詳加查核尚無浮冒
且較上屆挑工有減無浮隨飭照例動支樂生洲租
息銀兩委員承挑儹辦責成該道等稽查並委員駐
工查催嗣據稟報工竣經署督臣薩載赴工驗收臣
於二月二十三日回任順道查勘一律深通重運漕
船銜尾前進毫無阻礙江浙各幫相繼渡江較往年
浮送迅速南河成案
六月初六日薩載奏臣於徐屬查工由北岸回至邳
州途次據運中兩廳稟報五月二十三日至二十六
日大雨時行上游東省發水下注駱馬湖內水勢驟
漲宿桃一帶運河亦陡長八九尺兩岸縴隄尤家灣
卜家渡高工莊泉興集十里堡等處俱經平水漫水
現在分投搶護並將縴隄後縷隄格隄加謹防守臣
即馳赴運河督辦今歲運河底水本大誌樁存有一
丈四五尺不等今二十三四五六等日又驟長水八
九尺連底水長至二丈三四尺既驟且大實屬異常
盛漲其駱馬湖連底水長至二丈五尺二寸亦近年

未見當與道將等面加商酌急籌分洩隨飛飭運河
廳營將駱馬湖尾閘各壩大加展寬俾湖水暢下由
永濟橋入六塘河歸海並將運河北岸劉老澗九孔
石閘照例開放宣洩再中河北岸臨閘一座現當葦
營柴船過時亦即行令開壩啟板以資減洩又楊家
莊運口原寬七丈出水不暢復委參將李永吉前往
該處將頭二壩各拆展五丈使之暢出會黃歸海臣
復督率道將廳營分段巡查搶護並將尤家灣十里
堡縴隄漫水處所勘縴隄後有縷隄上下均有格隄
縷隄高出水面七八九尺不等間有卑矮即令加築
于堰與高處相平以保無虞其格隄亦屬高厚足資

攔禦茲於六月初三四等日仰賴
皇上洪福天晴雨止駱馬湖已消水三尺運河消水二
尺二寸各處縷格等隄一律保護穩固臣又專委幹
員協同廳營加謹巡防並將運河縴隄殘缺塌卸處
所次第補築完整七月初二日奉
硃批欣慰覽之所辦井井有條足見汝能勝此任更所
慶悅好勉之南河成案

續行水金鑑卷第九十九

運河水 章牘二十七

乾隆四十二年正月初八日高晉奏徒陽二縣運河岸
晚江潮灌注挾沙而行更兼土岸高陡泥性鬆浮一
經雨水坍卸入河易致淤墊自乾隆三十五年大挑
後上冬又屆六挑之期而江浙漕船欽奉
諭旨冬兌冬開務於歲內掃幫前進尤宜趕辦臣於十
一月內兼署撫篆赴蘇即率同道府廳營親勘除丹
陽境河道通順毋庸挑濬惟丹徒境運河自江口至
魏家村上內有淤淺應挑各段河長二千五百七十
丈隨委道府帶同水利通判河營守備撙節估計嗣

據將挑土切灘築壩及更換閘板繩索等項確估需
銀七千九百九十二兩隨飭照例動支樂生洲租息
銀兩給發僱辦委員分挑責成該道府稽察督催旋
報工竣先委該道勘丈臣自淮回至京口即順道查
驗逐段測量一律深通重運漕船足資浮送南河成案
三月二十三日姚立德等奏蜀山湖蓄水濟運最關
緊要因湖隄單薄難資捍禦乾隆四十年六月奏明
從孫村起至季家路口止分別首險次險修砌石戗
及碎石坦坡二千三百餘丈其自季家路口起至蘇
家橋一帶均係民堰照例勸民用土幫培緣彼時湖
中蓄水定誌一丈以內是以堰身稍高可用土培護

未經一律估修石工迨後勘籌蜀湖收水案內復經督臣高晉會同臣姚立德暨前撫臣楊景素奏定收水一丈一尺自此遵照辦理湖中多收一尺之水於濟運實有裨益而湖水加多民堰轉矮每遇西北風鼓浪撞激甚爲險要年來臣等雖集夫加幫而迎風受敵土隨水卸旋築旋坍不特歲修累民抑且工難捍禦隄外卽屬民田廬墓距濟寧州城甚近儻有疏虞關係綦重查自季家路口碎石工頭起至傅家橋北上堰工長一千五十丈急應於坡面加幫高厚湖面接修碎石坦坡庶保萬全又查泗河發源於泗水縣陪尾山入獨山湖以爲歸宿今濟寧州有姜家橋

一座建自前明橫跨泗河爲通衢大路近因橋之上下淤沙漸積成灘橋洞不能出水河勢繞橋西趨由楊家林折而東注致下游處處坐灣聶家口馬家口郝家林惠家灣民堰均成兜溜頂衝一遇汛漲卽多漫入東坡冬間煞壩時臣等飭印河各官設法疏導積水由運河洩消始能普種春麥及至割麥種秋又當泗水發時仍由各處漫溢以致秋糧無獲臣姚立德屢經目擊與臣國泰札商欲除東坡之水患莫如取直河身將姜家橋上下淤灘挑挖深通橋西水道築壩攔截俾泗水仍由橋洞直下幷於下游馬家莊季家堂董家壩河勢兜灣處所各挑引河取直順勢

其河身窄狹者挑切展寬以資吞納庶將來汛水長發迅捷歸湖不致旁溢東坡民地可獲有收臣姚立德率同運河道章輅暨廳汛各官相度量估計蜀山湖修砌碎石坦坡幫培民堰共長一千五十丈估需銀四千五百二十八兩六錢五分泗河開挑引河五道共長一千一百七十丈築隄長一百一十丈及展寬河身長一百丈估需銀九千九百四十七兩七錢共銀一萬四千四百七十六兩三錢五分伏思前項工程例係民修自不便請帑而工段較多其間採石修砌雇覓匠工責令集貲與舉民力未免拮据仰懇

聖恩俯念工程緊要准暫借司庫銀兩辦理其銀由濟

寧州分作三年隨同地丁錢糧按數徵還歸款臣等卽派委幹員承修保固幷合運河道督辦將泗河挑築各工於汛水未發前限四月內完竣蜀山湖民堰先行開山採石俟五六月閒宣放濟運湖水稍減再爲培土砌石一面將工段丈尺估定銀兩及分年徵還銀數分晰造册咨部查覈運河道册

四月二十七日姚立德奏濟寧州運河隄內東坡一帶向因泗水長發每被漫及秋糧無收臣等詳察情形應將姜家橋上下淤灘挑挖深通幷於下游馬家莊季家堂董家壩河勢兜灣處所各挑引河取直順勢其河身隘處挑切展寬以資吞納遞達前經奏請

借帑辦理以紓民力奉到
御批如所議速行又於限四月內完竣句上奏
御批今已四月所奏遲矣速行妥辦毋致因忙草率欽
此仰見
皇上念切民瘼急求保安之至意臣姚立德飭道委員
赴司領取借款先於運河道庫墊發一半銀兩遴員
即日興辦臣國泰飭行布政司如數發交領回以資
接濟於四月初八日開工興挑該工距濟寧城僅二
三十里臣姚立德與運河道輪遞赴工加緊董察時
值麥秀未屆刈穫人夫尙閒各員倍加雇募遵照派
分段落丈尺實力儹辦兼旬以來天晴晝永程功較

易統計引河五道土壩一道均於二十六日一律挑
築全竣臣姚立德屢次查督尙無墊崖貼坡臌肚肥
腮等弊其河底河脣之零星土塊亦飭令收拾淨盡
竣工後逐段丈量所挑口底悉與原估相符所築土
壩簽試不漏均屬如式從此泗水長發迅直下注濟
寧東坡地畝可以歲獲有秋至蜀山湖接修碎石坦
坡現已購辦石塊運工堆貯目下湖水現在啟放濟
運俟再消尺許即令鳩匠儹砌 運河道冊

六月高晉薩載奏淮揚運河來源旺盛又兼屢次得
雨水勢亦覺盛大查高寶諸湖因山盱五壩未經過
水存水較小儘足容納運河之水高於湖面二三尺
不等臣與高晉札商將西岸之竹絡壩萬家塘通湖
港三處啟放分洩日來水漸消退兩岸隄工均屬鞏
固六月十三四日東省山水驟發會歸下注宿遷境
內之駱馬湖陡長水八尺餘寸連底水長至二丈二
尺五寸臣即經飛飭該管廳營將尾閭五壩啟放展
寬俾湖水循序暢洩由永濟橋入六塘河歸海其邳
州宿遷桃源運中河內亦長水九尺一寸連前長至
二丈三尺餘寸既大且驟勢甚浩瀚臣即一面將鹽
河閘乘時開放揚莊頭二三草壩亦即相機展寬使
河水得以暢洩減其湧盛之勢一面督飭道將廳營
並多派員弁分段巡查防護此番長水與上年五月

內盛漲情形相似幸中河兩岸縴隄豫爲勘估今春
加增高厚足資捍禦內中閒有卑薄處所又復加築
子堰幫做土戧並圍鑲埽枕分投儹辦保護無虞十
六日以後各處水勢消動駱馬湖內消水三尺九寸
運中河內消水二尺八寸各屬隄工俱經保護穩固 南河成案

九月十七日高晉薩載奏上月二十六日奉
上諭閱淮揚運河久未挑濬河身逐漸淤高不特有礙
漕船或遇水大之年河淤則易致泛溢所係甚大著傳
諭高晉薩載即速將淮揚運河逐段查勘測量有應行
挑濬者迅即確實勘估一面擇日興工一面奏聞不可

稍存惜費之見致有貽誤務使河身一律寬深期於運
道河防均有裨益欽此仰見
皇上垂念河防訓示周詳至意伏查淮揚運河綿長三
百四十餘里自乾隆二年大挑後歷四十載其間水
勢大小不一黃水入運已非一次流沙停積勢所難
免如三十三三十九等年黃水倒灌淮安上下河身
淤高丈許水深僅三四五尺迨後清水旺盛流行迅
疾沙漸刷除今外河陶莊仰蒙
聖明指示開挑新河黃流順軌清水暢出運河無倒灌
之事日見刷深寶應以上現水深一丈三四尺不等
惟寶應以下河身間有淤灘推原其故蓋東岸設有
閘壩涵洞遇雨少旱年下河民田需水不得不開放
以濟灌溉彼時重載商船不無淺滯若重運糧艘過
此一經閉板則水仍復舊通行無阻此臣等歷年勘
驗淮揚運河之情形也第河身不能一律寬深遇盛
漲時既慮拍岸平隄乾旱時又患水小河淺今蒙
聖恩飭將應行挑濬之處確估興工遵即會同親勘並
率道將廳營汛挨測量上自河口三閘下至寶應交
界計一百餘里現在水深一丈三四尺不等寶應交
界起至高郵計一百四十餘里現在深者丈餘淺者
五六七八尺兜灣兩腮淤有灘嘴其邵伯下至瓜洲
江口計一百餘里本無隄防水深八九尺至一丈一

二尺不等就目前水勢而論兩岸隄工尚高出水面
三四尺至六七尺不等容納有餘漕艘足資浮送第
每年水勢大小靡常一至冬春水小則現深五六尺
者又須消落一二尺便覺淺滯似此淺者不過間段
七八處長亦不過數十丈至百餘丈不等若熱壩興
挑既工段零星且南北船隻必致阻隔似可無庸大
興工作然有淺處自應設法辦理以期一律深通臣
等酌擬將凡有淤淺及河形灣曲淤出灘嘴圈堰挑
挖即將挑土加培兩岸卑薄隄工又寶應舊有洪濟
石閘一座閘門僅寬二尺四寸水行至此爲之一束
致下游河底積沙未能暢刷兩腮淤土亦難滌盡該
閘建自前明久無啟閉原屬多設今擬仿照雙金閘
六漫閘拆除之法將兩閘牆拆去河面展寬則水勢
可以暢行下游淤沙均易刷動可收以水刷沙之益
即遇水小亦可無虞淺阻再西岸寶應諸湖較低運
河水面數尺舊有三里溝滚壩原係分洩運河盛漲
之水年久損壞三十九年即經堵閉恐致掣溜今擬
於三里溝上酌添洩水閘一座又三里溝下舊有減
水閘一座閘牆亦經損傷不能開放洩水並應估修
以備水大時分洩入湖則上游暴漲可減又運河西
隄至三溝閘而止閘外有通湖港一道湖水匯入運
河是運河水至此又未免爲其兜阻應將是港堵閉

使湖水由靠裏之二河分流入運歸江亦可免運河
下游壅遏其運河東岸各閘洞俱屬完固惟黃浦舊
閘閘底欹裂串水亦應修整則兩岸節宣有路即遇
水大亦可無虞泛溢以上皆河工應辦之事臣等不
敢稍存惜費之見亦不敢無事生工糜費錢糧總期
上下河道水小足敷濟運水大不致漫溢以仰副
聖懷至挑挖淤灘拆建閘座等工俟水落再委員確估
具奏至黃河廻北邳宿運河現在上下水勢深通惟
楊家莊口門外歷年黃河淤灘忽深忽淺漕船出口
渡黃偶或淺滯經臣等隨時疏治並於口門外築壩
蓄水船隻不致阻礙又鎮江徒陽運河亦為江浙漕
船渡江要路每年冬令雖照例挑撈因應動本款樂
生洲租息銀兩有限未能深挑冬春潮水較小重運
多阻臣高晉現擬今冬勘明大加疏濬另容估奏河南
成案
十二月初二日高晉薩載奏奉
上諭薩載奏稱山陽寶應高郵一帶運河水深六七八
尺至一丈二三尺不等是淮揚運河尚屬深通前聞運
河久未挑濬河身逐漸淤高恐日久易致泛溢於運道
河防關係甚大曾降旨令高晉薩載將運河逐段查勘
測量如有應行挑濬者迅即確實勘估奏聞今薩載於
未接奉前旨時奏到之摺所稱運河之水最小者尚有

六七八尺於運道應不致淺阻則前此所聞淮揚河底
漸高之語或尚係向年黃水倒漾時間有停淤遂爾傳
聞過甚今清水遠出刷黃不復有倒漾之患則運河自
不虞淤淺又不藉興工挑濬但該處情形是否如此難
於懸定著傳諭高晉薩載即行詳細查明迅速據實覆
奏欽此伏查淮揚運河前奉
諭旨垂詢當即會同自入運以至歸江一路細加查勘
並督率道將廳營逐段測量隨經籌議將淤淺灣曲
灘嘴挑挖即將挑土築隄並將洪濟舊閘拆除又三
溝閘下通湖港堵閉並於運河兩岸修建閘座辦理
情形恭摺奏請
聖訓又邳宿運河惟楊家莊口門時或淺阻及徒陽運
河沙積冬令潮小亦有淺滯並經臣等將楊家莊口
門隨時疏治其徒陽運河今冬大挑之處附奏茲復
欽奉
上諭臣等更有所遵循益深感慶查淮揚運道河底漸
高之說誠如
聖明洞鑑尚係向年黃水倒灌時停淤之事邇年清水
遠出刷黃不復倒灌運河不虞淤淺今測量水勢止
須將至淺處間段疏治即可一律深通毋庸大興工
作而淺阻之傳說或因楊家莊口門及徒陽運河兩
處偶爾淺阻所致臣等恭候俟前奏奉到

硃批妥酌確估辦理斷不敢草率從事亦不敢無事生
工南河成案
是月二十二日高晉薩載奏奉
上諭高晉薩載覆奏查勘淮揚運河一摺自應如此隨
宜妥辦至所稱西岸寶應諸湖較低運河水面數尺擬
修閘座以備水大時分洩入湖又應將西隄之通湖港
堵閉使湖水由龔裏之二河分流入運歸江等語所奏
殊未明晰寶應諸湖在運河西岸本為瀦水之區且高
堰五壩減下之水亦必歸入湖內設遇盛漲之時不能
不有所宣洩勢必由運入江並無徑行歸江之水今稱
寶應運河轉高於湖水大時必須洩入湖內竟似以寶

應諸湖為運河洩水之地又云湖水由龔裏之二河分
流入運歸江則是湖水仍不得不由運入江矣何以在
寶應則河高湖低轉藉湖以納水又至何處復湖高於
運河水得以由運河歸江其故殊未深悉或向日情形
即係如此抑係近年來寶應運河獨自淤高故為通融
遷就之計均未詳悉聲明難以懸定朕已於摺內用硃
筆點記著傳諭高晉薩載即將淮揚一帶湖河高低形
勢確切繪圖並將某處運河深淺若干丈尺及何處洩
運入湖何處引湖入運以歸江之路逐一詳細粘簽據
實覆奏欽此伏查淮揚運河前因黃水倒漾上下河身
不無渟淤而水勢下注仍無阻礙兩年來清水暢出

自運口以至寶應業經刷深現在水深一丈二三四
尺不等因寶應洪濟舊閘束水勢緩未能暢刷致高
郵上下閒有淺處然現在水深亦有五六七尺不等
是以酌將是閘拆除並挑挖灘嘴堵閉通湖港口俾
水勢順暢以期迅流刷滌可望深通惟於摺內洩運
入湖引湖入運之處未能詳悉陳明致上煩
睿慮實切悚惶茲查西岸寶應諸湖周圍三百餘里湖
面寬闊水勢相平而運口以至瓜洲計高十四丈有
奇地形北高南下勢若建瓴是以三溝閘外未設隄
防下游邵伯一帶湖河相通形勢向係如此並非近
年變遷臣等復委淮揚道松齡參將李永吉逐段測

量目下寶應運河水深八九尺至一丈一二尺河面
較高湖面一丈二寸氾水汛運河水深六七八尺河
面較高湖面六尺七寸永安汛運河水深六七尺河
面較高湖面五尺五寸迤下六滿閘至萬家塘河面
較高湖面四尺五寸及二尺九寸一尺八寸不等迨
至高郵運河水深五六七尺河湖相平惟露筋閘迤
下至三溝通湖港則湖高於河自二寸四寸一尺不
等其湖水歸宿之路查從前水大之年一由高郵以
下西岸通湖二十四港口入運從東岸南關五里車
邏昭關等壩洩入下河歸海一由西岸三溝閘之通
湖港及邵伯鰍魚等港入運從金灣東西灣鳳凰壁

虎橋等處歸江後因歸海路遠下河民田易淹仰蒙
指授機宜大展清口使洪湖清水會黃東注歸海山盱
五滾壩一律封土每年酌量啓放因寶應諸湖存水
較小高郵車邏等壩久經封閉卽西岸通湖各港亦
俱堵築現在湖水止由三溝閘迤下之邵伯通湖各
港入運二十年來形勢頗爲順利臣等前請將三溝
閘迤下通湖港築壩堵閉使湖水由二河行走至邵
伯西岸各港入運仍從金灣等閘下注歸江其去路
原未改易祇令湖水從靠裏二河之鰍魚各港入運
距三溝閘較遠俾三溝閘以下運水至此不爲湖水
兜阻則運河上游之水得以流行迅疾於湖水歸江

之路仍無阻礙至寶應西岸修建閘座之處因淮揚
運河綿長三百四十餘里遇有盛漲一線運河下注
未能迅速不得不預籌分洩查運河東岸閘座涵洞
水小時應須蓄水濟運卽使下河民田需水亦止量
爲抱注以資播種若水大時下河形如釜底未便將
河水洩入致淹民田是東岸閘河不過資農灌溉不
能分洩運河盛漲惟有西岸寶應臨湖一帶河高於
湖數尺儘可宣洩查從前原有竹絡壩三里溝滾壩
及減水閘等處分洩有餘之水以減上游暴漲近因
年久閘壩損壞是以酌請於三里溝上下修建石閘
二座以備減洩入湖可以容納 南河成案

是月奏堵南旺大壩以備大挑 按汶水爲收潴所
需回空過後早堵一日早得一日之益至是運河居
輸大挑回空南下無須汶水接濟奏堵汶河大壩疏
稱江西尾幫於十月二十二日催過南旺北流順下
隨將汶河大壩於二十四日堵閉攔截汶流分入蜀
山馬踏二湖該湖臨汶各斗門引渠俱經濬深暢流
入湖可期瀦蓄充盈其迤下馬踏湖向係收蓄泗水
回空催過彭口無須泗水接濟並將兗州城東金口
壩照例堵築俾泗水會洸府二河之水均入馬踏湖
不使涓滴旁洩蓄至來春有三四月之久各湖收蓄
敷裕新漕重運經臨可以源源濟用至南北塘長河

照段落分別估挑以期功歸實用萬恭治水筌蹄云
汶水微於春夏之交而灌輸方盛湖水溢於夏秋之
交而運事以竣要在節宣諸湖秋冬則閉以待運春
夏則發以濟運此漕事不易之章程也 河渠紀聞
十一月二十二日高晉薩載奏裏河交界起至揚河
拐糧一帶河形灣曲添出灘嘴有九十八段長九千
五百餘丈均須圈堰挑切挑土幫培兩岸隄工其寶
應洪濟閘拆除兩牆展寬河面兩頭築壩又東岸黃
浦閘西岸瓦甸減水閘年久損壞應修葉雲洞並須
改建雙孔石閘以備節宣再三溝閘下通湖港築做
草壩攔截湖流使運河水暢更可以水刷沙各工估

需銀四萬三千餘兩臣高晉自江寧赴京順道親勘
所估工段均屬應辦銀數亦符業會同撫委廳營州
縣分投挑辦并委道將等查催督令照估儹做務期
運道河防兩有裨益南河成案
乾隆四十三年二月二十八日高晉薩載奏中河廳楊
家莊運口為漕艘往來要津自上年開挑陶莊新河
黃流全趨北岸河尾逼近口門適當回溜每易淤淺
渡黃漕船行至李家莊溯流挽運方能入楊莊運口
而鹽閘又相近運口未免吸溜倒灌是該處口門形
勢與前不同自應改易本年正月臣高晉面奏請將
楊莊運口移於下游李家莊並將鹽河閘及頭二三

草壩一并改移俾形勢就下使清黃二道並行匯黃
入海繪圖貼說恭呈
御覽以事屬應行
命即照辦茲臣高晉於二月二十五日抵清口會同臣
薩載督率道將廳營上下相度口門一帶既不便使
之高仰亦不宜過於窪下高則不能出水窪則勢若
建瓴又恐洩水太過有礙運行今較量水勢高下在
舊鹽壩以東四十丈處所估挑河身一道長一千一
百九十餘丈直至李家莊出口仍築頭二三草壩以
爲收束則中河清水會黃東注形勢較順其河身挑
土即築兩岸縴隄至東岸鹽河石閘爲葦左營蕩柴

及淮北鹽船出入門戶每夏秋中河水長則開放鹽
閘將有餘之水分入鹽河以濟鹽柴運行冬春水小
下板堵閉以資收蓄今中河運口既經改建則鹽河
石閘並須位置得宜茲公同籌酌在新挑河七百八
十丈處斜挑倒鉤引河長二百十丈以達鹽河於引
河上口築做鉗口草壩下口建石閘較前遠近高下
勢更寬展以上各工共估工料銀六萬九千八百餘
兩即在河庫所存銀內動用毋庸另請查挑河築壩
工程兩月可竣惟移建石閘必須曬晾乾透灰漿膠
固方可放水每年鹽柴船隻於糧船過完五月內即
須儹運該處閘座又應拆舊建新以免多費臣等覆

加籌酌鹽壩以東所估新河若此時興挑趕漕船回
空時即可開放但移建鹽河新閘難以趕辦查舊閘
共二十一層牆高二丈五尺從前水大時閘牆出水
七八層計高九尺餘寸所有上截閘牆酌量先拆六
層移造新閘底盤仍留舊閘下截量填柴土以濟今
茂鹽柴運行迨冬間運竣再將下截石料拆做新閘
上截全行修整俟乾透然後放水閘座既可經久而
漕運鹽柴均可無誤矣再外河順黃攔黃兩壩中間
空檔臣高晉遵即傳
旨薩載一律填平現在委員勘辦南河成案
是月二十九日姚立德等奏臣高晉在京面奏

聖訓以山東蜀山等湖近年收水較小於回任之便順
道查勘並將乾隆四十年九月會勘原奏摺圖發看
臣高晉遵於二月十三日行抵汶上與臣姚立德同
赴蜀山湖勘視是湖周圍六十五里收蓄汶水濟運
由永定永安永泰三斗門收水入湖從金線利運二
閘出水入運向定收水九尺七八寸迨四十年九
月臣等勘議應以收水一丈一尺為準方足濟運並
請將臨湖單薄隄堰修整以禦風浪四十一年冬臣
姚立德即率同運河道照估辦竣屆期收水是年南
北運河水勢充足甚為有益上年因夏秋雨水汶源
甚弱重運過後湖中僅存底水八尺飭將臨汶各州

縣山泉疏濬又將汶河淤淺製用刮板疏出河泓並
將汶上臨陽原由魯溝入運之灤澢等十二泉疏導
使由春秋壩南流合馬莊泉同入蜀山湖以廣來源
自冬徂春經營三月有餘收水二尺二寸今臣等查
驗誌樁連底水共存一丈二寸雖與定誌尚少八寸
而較前所收九尺七八寸則已加收數寸湖面現高
運河水面四五尺不等本年重運經臨足敷應用惟
泉源大小全在雨澤多寡若遇雨少汶水較弱泉源
似不足恃今蒙
皇上命臣高晉會勘臣等率同道廳等詳籌蜀山一湖
除收汶水之外別無良策祇以汶水發於伏秋來驟

消速水小之年不及多收蓋由各斗門較窄之故今
量永定斗門現寬一丈八尺進水尚利應仍其舊永
安永泰二斗門止寬一丈石底亦高七寸進水較少
應將該二處斗門各添磯心改為二孔每孔寬一丈
八尺落低七寸與永定斗門尺寸相同統計三處進
水口門共有九丈較原寬丈尺增倍並將引渠挑寬
俾汶水長時可以多收但伏秋水性渾濁斗門進水
既多流入湖中難免淤墊查三斗門以內距湖心本
遠臨汶灘上窪處甚多儘可納於金線閘後至徐家
莊湖坡之上舊有攔水停淤土埂一道年久風浪撞
刷僅存基址既不能攔水且不能停淤今擬將土埂

培築高厚並於引渠臨湖處各建斗門遇伏秋收水
時先將臨湖斗門下板關攔將汶水收入灘上窪處
俟澄清即將臨湖斗門全啟使灌入湖中其引渠並
窪地所澄之淤仍於每年冬底勘明挑挖將挑起淤
土或培子堰或移遠處以免淤積有妨入湖水道至
沿湖圈隄所修石工現俱整齊季家路以東民堰亦
經士民上年借帑修築石戧無虞風浪沮劉惟孫村
吳家坑觀音嘴草工四段共長三百五十丈每年修
做若改砌碎石坦坡可省歲修之繁更可一律穩固
以上各工確估需銀二萬一千餘兩如蒙
俞允臣姚立德即咨撥司庫銀兩遴派工員於汛水未

發前妥速辦竣以備乘時收蓄來年濟運臣等復自濟寧至韓莊查勘東岸馬場湖現在水深五尺九寸獨山湖現深六尺八寸西岸南陽昭陽二湖現深三尺至五尺二寸不等計本年蓄水均尚充裕微山湖水深一丈二尺較定誌更多一尺現已開放濟運足資接濟運河道冊

五月十五日姚立德奏本年二月兩江督臣高晉到東會同臣勘議蜀山湖應展寬收水斗門添建滾壩土埂閘座改砌碎石坦坡挑濬入湖引河等工奏奉批旨速行妥辦遵卽行司撥銀一面先令運河庫墊款派員領辦並委該道督查限汛前完竣據各員呈報

於三月初六日分投興工臣親赴察看所挑引河所築土埂於四月二十一日辦竣逐一勘量均無草率短少之弊其斗門閘座坦坡工程辦料運工不無稍需時日臣嚴督工員加夫趕工於五月十二日修砌全完察驗灰漿飽滿錠鋦整齊丈尺照估均稱如式此時距伏汛向隔月餘風日曬晾足資堅固將來汶水長發卽可多收以爲來年濟漕之用運河道冊

是月二十五日

上諭軍機大臣等山東河南兩省現俱未得透雨朕心盼望甚殷現在正當糧艘北上之時久未得雨運河水必漸減不但臨清以上古淺易於阻滯卽閘內向資湖

水灌輸亦恐不免稍欠前經傳諭該督撫設法籌辦雖據姚立德鄭大進奏稱派員疏導泉源並據國泰奏派委專員沿途督率挑挖起剝亦不過補偏救弊之法而近日漕船尚多脫幫者不可不盡心籌畫因思衞輝之百泉爲衞河上源必須竭力疏濬盡人事以待天時卽懷慶之濟源乃濟水上游其流入運亦當一并疏治至山東汶水爲南北濟運關鍵其源有五派當擇其最切要者盡力疏通以資接濟卽泉河通判所管之各泉春間原藉挑濬此時亦當疏令旺盛俾益漕渠況疏導泉脈並可使山澤通氣以助出雲降雨之功至各泉源所在自有

靈祇司事均宜潔誠禱祀以期感應朕爲民盼澤宵旰焦勞無時或釋凡有可以稍資利益者無不籌度及之國泰鄭大進各有司牧之責姚立德職司督河俱當仰體朕心實力妥辦以期有濟純皇帝聖訓

是年復以王家務至筐兒港之六十里河身灣曲每遇盛漲不能宣洩於上游吳家窪添建草壩以分其勢中開引河斜接王家務減河以導其流而以吳家窪壩坐河隄改歸耍兒渡縣丞經管並以王家務外委撥歸汛內協力修防畿輔安瀾志

乾隆四十四年三月二十六日李奉翰奏桃汛內江南河工修護穩固及清口壩工展寬丈尺業經會奏茲

臣於三月十五日親往揚河揚糧江防等廳以次查勘高寶西岸臨湖甎石工程上年風暴塌卸段落經督臣薩載奏明興修正月以來各工員購料弔撈舊甎舊石上緊修砌臣又委員往來查催照依原估丈尺實力督辦今臣履勘內有甎石砌完未上海漫者有尚在加砌未填眉土者間段拆驗尚屬堅整間有灰漿未滿辦不如式將工員申飭監工人役責懲仍分別底拆修統計覈算現有七八分工程可以依限全完其臨河柴土各工按段查丈驗收亦無短少草率高郵邵伯湖河水勢較上年秋冬盛大時已消落八九尺及一丈四五寸不等較上年此時止大八九

寸及一尺二三寸不等下河民田積水早涸民情俱屬安貼揚糧廳金灣東灣西灣各滾壩現過水一尺二寸及二尺五寸不等廖家溝石羊溝董家溝芒稻閘等歸江之路均屬通暢瓜洲城外回瀾壩等處一律鞏固京口江工亦俱修築如式查上游洪湖內旬日來水勢有消無長高堰誌樁現存水九尺九寸臣於二十五日至清口察看東西壩工前於桃汛內展寬三十五丈三月十日後又續拆三丈共寬三十八丈足資暢洩此時可暫緩展擴往後再察看湖水長落情形相機料理目下重運漕船渡黃北上者已有二千四百三十餘隻遄行無阻接河南信知豫省十

堡壩工月內竣事即日黃水下注徐屬各工早經修竣臣又飛飭道將廳營豫為防範臣亦即日赴徐查勘料理俟水勢到時察看情形另奏（南河成案）

十二月十一日李奉翰奏邳宿桃清一帶運河水無來源全藉東省微山等湖蓄水接濟漕運向於回空後冬閒擇要估挑以備次年重運經臨今已數年未浚十月內赴徐順道察看間有沙停兩岸露出淤灘並中間亦有淺澀必須豫為籌辦刷淮河東河臣袁守侗咨會東省南旺先於十月二十八日煞壩臺莊迤上八閘內十一月中旬又築壩興挑下游運河水勢消落臣即檄委道將等上自山東黃林莊下至楊

家莊運口逐段查看其存水較深足資濟運毋庸辦理如河底高窪不平及淤沙淺灘確切估計邳州宿遷境應挑應撈淺土十八段長二千三百二丈應切灘嘴十六段長四百一十四丈桃源清河境應切淤灘六段長四百四十五丈共需土方銀六千餘兩分委廳營汛員於十二月初十日興工儹辦並令道員遊擊往工監催不使草率偷減以期工歸實在限年內辦竣臣往驗覈實另行造册具題（南河成案）

乾隆四十五年王家務隄漫溢旋堵塞之（畿輔安瀾志）

乾隆四十六年八月初八日薩載奏臣與河臣李奉翰於七月二十七日將豫省漫水下注濟臨微山湖之

豐沛等處被淹及邳宿運河水勢情形具奏今准尚
書額駙公福隆安字寄內開八月初三日奉
上諭據韓鑅奏黃河北岸水勢情形摺內稱運口陽霽
河水漸落歸槽一帶子堰俱已埝完現在料物四路可
通等語是其所稱子堰乃淺灘邊旁築埝藉通車路之
堰並非攔築抵禦黃水之堰所敘又未明晰此時物料
既集自可趕築埽臺上緊鑲做剋日合龍至所稱正河
斷流淤墊較高里數甚長現派能事之員會同廳營分
段承挑以通去路自應迅速挑挖但必須一律寬深俾
合龍後河水暢注或於河頭或其旁另開引河一道引
入正河以期宣洩通暢亦當速爲者又另摺籌辦南一

路河湖水道內稱擬將盧口埽趕堵使沂水歸駱馬湖
入六塘河歸海以截江境入運之沂水駱馬湖臨運之
王柳二閘係洩湖水入運擬請堵閉以節入運湖水既
云堵截卽當籌其下口去路並擬將劉老澗石埽旁酌
開水口暢洩運水由六塘河入海所奏此處情形朕未
能記憶明悉應與薩載等熟商之不可冒昧又籌辦北
一路河湖水道請將滚水壩埽左近隄堰再開放一處
使其暢入大清河歸海等語此計是卽可照辦總之籌
辦之法務令黃水去路通暢水急沙行免致停淤阻滯
而過水處所又不致多礙民田廬舍方爲盡善著傳諭
薩載李奉翰等通盤熟商妥辦以慰朕宵旰焦勞之至

意又同日國泰奏運道無礙及南陽等湖未致黃水侵
匯一摺內稱溜勢北流入運者由大清河宣洩順利且
湖水衝刷並無淤墊目擊回空糧船行走毫無阻滯並
繪具圖說所奏較爲明晰覽奏爲之稍慰但東省運道
雖幸無礙而摺內又稱黃水現行溜勢東係湖水西係
積水黃水由中下注約寬四五里水頭已至江南沛縣
等語沛縣情形現今如何著薩載速奏又稱劉老澗埽
外河底積淤較運河反高五寸水勢不能大洩現將劉
老澗埽外引河開挑以資暢洩是南陽湖一路黃水現
已繞出各湖之西另有去路然繞出之水究歸何地亦
應薩載速奏者又薩載李奉翰奏據沛縣稟報微山湖

水勢上灘漸近該縣護城隄又豐縣漫水由魚臺一帶
灌注該縣境內長水三四尺不等著傳諭薩載等將黃
水流至沛縣以下之處詳悉查勘是否在沛縣從中運
河仍入黃河故道歸海抑另有旁溢從別路歸海是否
有礙江南運道及民田廬舍之處逐一繪圖貼說詳悉
具奏至國泰所稱現派糧道觀祿撥糧船一百隻拄用
混江龍將淤沙疏濬一節所辦好實力勉爲之毋以虛
文從事此次北岸漫口朕因關係運道及各湖水櫃日
夜懸念各該督撫等務各實心實力妥速趕辦其奏報
情形摺內亦必須將來源去路詳敘繪具圖說聲奏明
晰不得含混糢糊致勞廑念將此傳諭薩載並李奉翰

韓鑅富勒渾國泰知之並將此旨及國泰韓鑅摺先行
抄寄阿桂閱看欽此仰見我
皇上廑念河湖無微不至伏查黃河漫水下注誠如
聖訓必須去路通暢水急沙行庶免停淤而過水處所
又不多礙民田廬舍方爲盡善此次豫省黃河北岸
漫溢水由桃北兩股分注其下達江南境者大都匯
注於微山湖由湖口閘伊家河藺家山草壩出荆山
橋河三處分洩入運此皆微山湖洩水出路而洩下
之水又匯注於邳宿運河以爲歸總去路其邳宿運
河之水一出楊家莊口門仍入黃河故道歸海一出
鹽河閘由鹽河內莞瀆武障等河歸海是邳宿運河

爲宣洩漫水關鍵臣與李奉翰前經酌籌北岸有劉
老澗九孔石閘一座係分洩運河異漲之路今年閏
五月河水盛漲開放時過水四尺八九寸嗣運河消
水五尺餘寸該閘卽經斷流現在石底高出運河水
面五寸未曾過水盧口壩馬莊閘萬莊閘竹簍閘乾
東頭三家溝柳園頭等閘壩七處內馬莊萬莊二閘
早經淤閉其餘或分洩沂水或分洩駱馬湖水均歸
運河原以藉湖濟運今豫省北岸漫水下注無藉湖
水濟運惟慮運河水漲不能容納酌將北岸通連湖
河各閘壩分別堵築不使沂河與駱馬湖水涓滴入
運均令由六塘河歸海俾騰空運河以備漫水暢行

俟駱馬湖水稍落低於運河水面再將各閘壩啟放
使河水分洩入湖庶免壅阻又運河南岸宿遷迤上
有竹絡壩一處南岸通黃北岸通湖形如十字名爲
十字河原備湖河出入節宣近因黃河灘高於運河
水面久未啟放今黃河已經斷流無虞分掣萬一運
河水面高於黃河亦可開放分減入黃委員測量豫
備曾經具奏此臣與李奉翰籌備江南運河分洩路
徑之現在情形也今韓鑅國泰所奏籌辦南路河湖
分洩水道
命臣通盤熟籌速奏臣查邳宿運河內盧口壩及王柳
二閘已飭令堵築其劉老澗閘旁酌開水口臣與淮

徐道何裕城河庫道劉錫嘏并參遊等詳加商確該
閘原係分洩運河盛漲下注六塘河經海州安東之
碩項湖入運鹽河達海去路雖暢但該運河高於閘
內地面勢若建瓴從前建以石閘閘外設草土壩攔
禦每遇盛漲開壩聽其由閘門分洩若於閘壩旁另
開水口分洩下無石底恐衝刷寬深全河水勢盡由
此分洩下游六塘河既受駱馬湖水再加全河下注
恐難容納卽宿遷以下運河亦必淺阻有礙運道轉
不若由長河而出楊莊口門並鹽河閘暢達歸海較
爲直捷況自豫省漫溢接壤東境之邳州境僅長水
一尺餘寸宿遷境僅長水數寸運河水勢不大察其

流行迅駛皆因下游楊家莊口門以及黃河現無來源洪湖水亦日落運河之水得以暢行東注來水易消是其明驗惟是運河上游長水無多究因湖口閘迤下在山東境內已有八閘約攔江南境內河清河定河成三閘雖有越河分流亦覺層層兜住所以由河口閘入運下注之水不見盛長所擬劉老澗閘旁酌開水口之處似可毋庸辦理惟所稱壩外河底積淤較高運口五寸查壩外距運河邊不過二十餘丈現飭廳營督夫趕緊疏深以待水長分洩至沛縣濱臨微山湖今夏雨水過多本有積潦七月望後又因湖水上灘逼近護城隄根前經委原任安慶臬司袁

鑒督率徐州府穆克登該縣知縣陳麟相機防護並查勘被淹輕重照例辦理旋據該縣請於鄰境豐縣辦運魏工稭料內酌撥十萬束以為修防護城隄工之用臣即飛飭豐縣如數撥運並經淮徐道何裕城派委銅沛河營守備帶領弁兵幫同防護近據該府稟稱水勢雖長無消現將護城隄加高培厚所撥豐縣料物早晚運到趕緊修護袁鑒現亦到沛查勘督辦臣查該縣濱臨微湖上游來水除匯歸微山湖外別無宣洩之路而微山湖除湖口閘伊家河藺家山分洩外亦別無去路會與河臣商酌擬將潘家屯壩工開放導引入黃衹緣該處本係豫備微湖水小之

年不敷濟運分黃助湖定有限制俟霜降徐城黃河誌樁消存六尺始行開放以防掣溜之虞是地勢本屬外高內低今測量黃河外灘高於微湖水面八尺五寸此時湖雖盛漲不能漫至隄根其為地勢高仰可知是此一處亦未能分洩惟有將藺家山草壩展寬刨深以期暢注於八月初四日附奏茲臣堵築魏家莊漫工定於十一日合龍俟堵閉奏報後即親赴沛縣查勘督辦並將徐屬一帶黃河露灘順道察看如有阻礙即確勘挑切以備黃水歸復故道暢行東注毋行隨時入奏南河成案

是月十九日

上諭軍機大臣等昨據國泰奏東省經黃水漫注其分洩中運河之水去路未能通暢是以東省之水日見加增等因業經降旨將國泰原摺及圖一并寄交薩載閱看應如何酌籌暢洩令薩載與國泰會商辦理矣但思國泰所奏情形止在東言東並未將黃水分注下流通盤籌畫國家任用封疆大臣遇此等地方要務斷不可存此疆彼界之見國泰於此未能盡泯畛域且遇事有急欲見長之意即其摺內所稱必當拆展永濟橋壩身使黃水暢洩六塘河始能減低湖水且為河水騰出去路等語東省漫水分洩江南去路固為要著但前據薩載奏稱與李奉翰商酌將通連湖河各閘壩分別下板

不使沂河與駱馬湖之水涓滴入運均令由六塘河歸海俾騰空運河以備漫水暢行是六塘河分洩歸海之道薩載業經相度酌辦國泰何復以無尾閭可歸黃水日胥爲患乎總之江南山東本無歧視國泰既以江省宣洩不暢爲慮何不會同薩載將應行分洩漫水各閘壩悉心履勘妥商辦理至豫省漫口合龍尤爲今日第一要務早堵一日則兩省被水之患即早除一日昨已傳諭李奉翰等督飭所屬星夜趕築務即遵旨實力趕緊辦理俾早蕆事以慰朕盼望之意純皇帝聖訓

是日薩載奏十四日奉

上諭據薩載奏黃水漫入東境入江南運河酌籌分洩

緣由及沛縣近日水勢情形已於摺內詳悉批示此次豫省北岸漫口全在黃河去路通暢水急沙行免致停淤湖底有妨濟運尤在迅速合龍使黃水早歸故道今據薩載稱豫省北岸漫水下達江南境者匯注於微山湖由湖口閘伊家河及荆山橋河三處分洩入運匯注於邳宿運河一出楊家莊口門仍由黃河故道歸海一出鹽河閘由莞瀆武障等河歸海業與李奉翰商酌將北岸通運湖河各閘壩堵築不使沂河駱馬湖之水入運俾騰空運河以備漫水等語所辦好豫省北岸漫水分流入運由楊家莊鹽河閘兩處分洩入海若兩處漲水有不能容納之勢即開高晉所挑之新河以爲分洩之地亦無不可著薩載隨時酌量辦理奏聞至摺內所稱上游長水無多因湖口閘迤下有八閘約攔及江南境內之河清河定等閘層層兜住所有湖口閘入運下注之水不見盛漲前擬劉老澗閘旁酌開水口似可毋庸辦理等語湖口一閘爲微山湖分洩入運之路該處果能暢流無阻則沙自不致淤停前據國泰奏稱東省湖河並未受黃水淤墊惟劉老澗壩外河底積淤是以水勢不能大洩今薩載又稱湖口閘水勢下注不見盛漲如此則曲家樓漫溢之水匯注於微山湖者其分流去路不無迂緩將來浮沙必致淤墊湖身積高甚爲可慮况湖面甚寬湖底又深雖混江龍刷沙之具亦何能

一例汕刷使得照常濟運朕於此處日夜廑念著傳諭薩載國泰等即將該處湖身現在如何淤墊黃水大溜往南一股何以不見盛漲之處詳悉勘明據實繪圖貼說迅速覆奏不得稍存回護諱飾之見至魏家莊漫口現在河身業已斷流其堵築自易月下計已合龍但係斷流後施工必得十分鑲築夯硪堅實庶水復故道可以永保無虞欽此伏查江南邳宿運河上承微山湖分洩之水自豫省北岸漫溢水由微山湖南下誠恐江南運河或致盛漲或有淤墊昨查勘來水雖大去路甚暢流行迅速且係清水並不渾濁是以運河內未致漲淤近日河水加長劉老澗九孔石閘前高出水

面一寸者今已過水六寸河水日長一日則過閘之
水亦必日深一日業將勘過情形具奏至高晉所開
李家莊新河亦係宣洩運河異漲之路俟運中河水
勢加長如楊家莊口門及鹽河閘出口不及卽一體
開放分洩容察看情形隨時酌辦再奏其微山湖入
運之水下游不見盛漲者蓋因楊莊口門外黃河現
無來源運河之水得以經由黃河故道東注歸海出
口既暢則運中河內隨長隨消亦不致停滯其匯注
微湖之水未見驟湧下達者又因山東湖口閘以下
至江南河成閘以上共有十一閘層層攔束查河清
河定河成三閘因藺家山及伊家河分洩微湖之水

俱由此匯注入運是以三閘水勢較下游稍大幸各
有越河分洩不致壅滯此邳宿運河緊接山東八閘
之水勢情形也臣昨接東撫國泰札欲來會勘茲知
國泰途次奉到
諭旨另有交辦事宜回省臣勘過情形卽赴豐沛一帶
查勘並將潘家屯可否開放分洩湖水入黃之處詳
細勘明具奏至奉
旨垂詢該處湖身現在如何淤墊黃水大溜往南一股
何以不見盛漲著與國泰詳悉勘明據實覆奏臣查豫
省漫下之水前經差探南注一股由百花河經北田
寺至新開河沿南陽昭陽湖邊而入微山湖其中經
由曹單金鄉魚臺及江南豐沛計程五百餘里沿途
散漫漸次成淤迨入微湖水色已清下注江南運河
是東省運河似不致於淤墊此係探聞未曾目睹今
臣親赴沛縣查勘該處毗連微湖容勘明實在情形
再爲繪圖覆奏其魏家莊漫工已經合龍現在加鑲
夯硪必期十分鞏固以備水復故道永資抵禦南河成案
九月初四日薩載奏臣前經遵
旨勘過運河並微山湖東南兩面水色澄清覆奏並聲
明微山湖迤西豐沛來水情形容勘明再行具奏嗣
臣由徐州前赴豐縣適江藩司劉墉並徐州府知府
穆克登均在豐沛查勘被水村莊撫卹災黎卽率同

該司府自豐至沛上下查勘兩縣在昭陽微山二湖
之西自豫省北岸漫溢後水由山東曹單金鄉魚臺
等縣漫衍而來由漸增長測量水深現自七八尺至
一二丈俱係清水皆因微山昭陽二湖今年底水本
大豫省漫水未曾直灌入湖經由山東各縣數百里
逐漸停淤迨至豐沛境內業已澄清是以湖內未淤
沿湖豐沛一帶水色亦清茲臣親勘明確謹繪圖貼
說恭呈
御覽至被水淹浸之豐沛銅山地方因水勢漸長居民
先移高阜並太行隄上搭棚棲止三縣中惟沛縣被
淹較廣水勢環繞護城隄外已經臣酌撥稭料十萬

東運至沛縣以爲修防護城隄工之用現在接運並
派員隨時修護隄工可保平穩城内民俱安堵無恐
今蒙
聖恩垂念該三縣被水災民難以緩待賑期先行
賞給一月口糧撫卹臣現飭藩司府縣分投確查散放
俾沾實惠連日湖河水勢遇風則增長寸許無風則
漸次平定蓋節屆霜降水力已弱往後長亦有限但
被淹之區急望消落已將蘇家山水線河可以開放
處繪圖具奏現將淤墊引河趕緊挑竣旬日內即可
開放分洩此外有運河內十字河竹絡壩一處今測
量該處運河水面已與黃河河底相平其外灘淤墊

引渠已飭道發銀價挑豫備將來亦可開放今接東
撫國泰來札已自濟起程來江俟到後臣當會籌妥
辦斷不敢稍存畛域之見（南河成案）
是月十四日李奉翰奏豫省漫水下注濱臨微山湖
之豐沛銅山地方被淹沛縣逼近微湖護城隄外四
面皆水時爲風浪汕刷先經撥料委員協同知縣隨
時修護嗣臣往勘護城隄業已加鑲高出水面意謂
可以保護詎九月初四日晚至初五六等日風暴大
作臣正赴邳宿會晤東撫國泰查勘運河分洩事宜
當即劄查茲於途次先據委辦賑務協修隄工之署
徐州府通判郎賡河營守備劉相等稟報初四日酉

刻風暴陡作浪高隄頂勢甚洶湧會同該縣督率兵
役竭力搶護甫將東閘口一帶塡堵穩固無奈風浪
愈大至初五日城北護城隄坐蟄五十餘丈城垣四
門雖已塡閉因水勢撞擊傾卸一處進水該縣陳令
進城查取印信卷籍等項尚未出城旋據該縣典史
王涇緒稟稱卑職奉委赴夏鎮查驗撫卹聞初五日
該縣護城隄被風暴衝激漫水進城隨即趕回查看
城內水深丈餘在城居民已遷至城上其遷避不及
者間有淹斃因知縣並無下落當與該縣親屬分投
蹤尋於初六日早撈獲屍身隨將該縣印信封固交
教諭賫交徐州府貯庫查明倉庫錢糧詳報臣查沛

縣被水圍繞日久城內居民先已遷移湖西一帶高
阜搭棚棲止其未經搬移者前曾飭備大小船二百
餘隻在彼往來濟渡監中人犯七名業已解寄豐縣
監禁今水勢灌入城內飛飭附近之豐縣銅山二縣
凡有過河大小船隻儘數備齊並辦蘆蓆竹杆等物
押往該縣將避水居民陸續載渡高阜處搭棚棲止
並令多備饝饝乾糧帶往散給備資存活准其動項
開銷藩司劉墉正在邳睢查勘被水災區並經飛飭
該司及淮徐道徐州府等馳往查勘撫卹安頓並查
明倉庫錢糧被淹情形稟報辦理該司道據報業已
起程並就近遴委署徐州府通判郎賡暫署縣事以

資料理臣亦即前往該縣地方督辦另行奏
聞二十四日奉
硃批有旨諭部 南河成案

續行水金鑑卷九十九終

續行水金鑑卷第一百

運河水 章牘二十八

乾隆四十七年二月十八日韓鑅奏臣於十五日將查勘東省運河縴道及分段估辦緣由會奏嗣於十六日逐勘伊家河荊山橋等處分洩情形查伊家河頭尾深通惟中段數百丈間有淤淺當飭運河道調撥額夫撈挖勒限完竣其荊山橋凡一百五十九孔現俱過水甚暢水色純清毫無阻滯途次接據河北道朱岐稟稱靑龍岡東壩頭於十一日復行蟄塌聞信不勝焦急竊計壩工葳事又需時日桃汛瞬屆新運踵臨運道現難行縴儻水勢續長更難籌辦是分洩

之路急宜添備微山湖下游雖有荊山橋伊家河八閘正河三路分洩究之總歸江南運河下注不惟上游減水甚遲而江南一線運河亦難容納漫淹縴路糧船行走艱難勢必旁籌分洩不使水勢全行入運庶兩省縴道不致漫及查江南銅山境之潘家屯向挑引河藉黃入湖濟運去歲薩載李奉翰欲於此處引湖水入河分洩因外灘新淤礙難施工刻下若可挑挖開放導清入黃俾湖水旁洩則多一分入黃自少一分入運縴道自可放心臣順道赴潘家屯及水線河查勘該道廳面稟水線河去歲已經開放現因水落斷流潘家屯業經督臣委員量估派員辦理該

處外灘現高大河底七八尺及一丈二三尺不等引
河估挑與大河底相平目下可洩淸水二尺餘寸臣
復逐勘與該道等面商此就河底估挑即可洩水二
尺若將大河底客沙抽溝深二三尺寬一丈餘尺所
挑引河估與溝底相平則洩水更多且正河抽溝不
過數百丈即可引入下游深處淸水刷沙更可寬深
即咨會督臣一面令該道等趕辦以備桃汛臣現在
沿黃河湖勘河身馳至儀工幫同商辦探知南糧頭
幫尚未渡黃俟渡黃信至臣仍飛赴東境查驗縴道
二十六日奉
硃批所辦是已有旨又摺內於所挑引河語句旁奉

硃批是此亟應速爲者南河成案
是月十九日薩載奏微山湖迤西潘家屯原爲洩黃
助湖之路上年因豫省北岸漫口水由微山湖下注
邳宿運河及駱馬湖六塘河以達海臣與李奉翰廣
籌分洩擬將潘家屯開放因該處外灘高仰且多淤
估礙難挑挖是以另籌開放蘇家山水線河及下游
運河內之十字河臨黃壩分洩節經奏蒙
聖鑒嗣値降水消而豫省靑龍岡壩工趕辦可望合龍
則下游各處足資分洩無需再藉潘家屯導引况該
處逼近黃河上游合龍水歸故道恐致掣溜亦非有
備無患之計是以中止迨冬春以來豫工屢次變更

時屆桃汛上游水長下游應廣籌去路舍潘家屯而
外別無可籌臣於正月即飭淮徐道何裕城並委署
淮徐遊擊藍珠往潘家屯確勘外灘稀淤尚未乾涸
若就舊引河挑挖既難施工且形勢較窄黃水復故
掣溜堪虞應繞越稀淤挑成倒鈎形勢計灘寬二千
一百七十餘丈估挑口寬三丈底寬二丈深自五六
尺至一丈三尺不等挑成開放計可過水二尺若湖
水遞長則宣洩可以遞深豫工一經合龍黃水復故
堵閉亦易正在批飭照辦適東河臣韓鑅查勘運河
順道至潘家屯查勘臣因赴揚屬勘工未及會晤茲
回淸江又接大學士公阿桂來札以豫工壘經變故

應爲先事之籌將潘家屯先行約估預備豫工堵築
事宜距大汛尚有月餘辦理自不致遲誤查該工現
今估定派員興挑亦須二十日始能告竣臣現即飭
辦一面親赴潘家屯覆勘督令如式挑竣聽候豫省
確信開放分洩此外如上年分洩各路現俱照常開
放宣洩其蘇家山水線河及宿遷境內十字河臨黃
壩兩處因水落斷流亦委員勘明將口門展寬以備
水長分洩不致壅滯二十八日奉
硃批昨據韓鑅奏到已有旨應速爲者南河成案
是月二十九日韓鑅奏二十六日接奉
上諭韓鑅奏稱潘家屯引河就河底即可洩水二尺若

將大河底客沙再行抽溝二三尺寬一丈餘尺則洩水
更多等語所辦是亟應速為已於摺內批示該督等即
督率員弁展挑寬深使湖水分洩入黃方於運道有益
昨據阿桂等奏青龍岡現議改築壩工所有漫注之水
急需廣為設法分路疏消自應於下游多方籌辦以洩
水勢因思駱馬湖六塘河兩處亦均係運河分注下游
著傳諭薩載等逐加查勘如有應行挑挖可以開放減
洩之處亦宜酌量疏通廣籌去路俾湖水分道旁注運
河縴路不致久淹以便重運遄行方為妥善欽此伏查
江境駱馬湖六塘河均為運河分注之下游自應查
勘疏消以資分洩前督臣薩載已委員查勘並將十

字河估挑寬深分洩入黃現在潘家屯督辦挑工茲
奉
諭旨自必欽遵展挑寬深妥速趕辦臣於沿河一帶查
催縴道工程擬即由韓莊前往會商設法辦理總期
水勢消洩運行無阻三月初七日奏
硃批如何定議速為奏聞南河成案
三月十一日薩載韓鑅國泰奏豫省青龍岡漫口水
勢下注經由江南河湖入海臣薩載上年遵
旨廣籌去路已將微山湖西之蘇家山水綫河並下游
邳宿運河之臨黃壩及駱馬湖六塘河等處凡可分
洩路徑均酌籌宣洩其徐州潘家屯因外高內窪河

灘稀淤難以施工且豫工又經變更現在改移建築
瞬屆大汛漫水尚應設法分洩臣薩載復加勘籌潘
家屯壩外黃河灘面漸次乾涸可以挑渠開放正在
估辦臣韓鑅前次勘籌運河縴道復順道查勘俱經
先後奏蒙
聖鑒茲查韓鑅國泰督辦運河縴路由韓莊就近至徐
與督臣薩載同至潘家屯相度外灘引渠原估展挑
口寬五丈底寬一丈五尺今應倍加展挑口寬十丈
底寬五丈大隄及鉗口壩口門亦各展寬十丈正在
僱挑人夫雲集應飭承挑之員添夫趕辦至壩內舊
有引河原寬五六丈不等年來刷寬七八丈至十餘

丈除已寬十丈者毋庸加展其不及十丈者亦一體
挑挖總以寬十丈為度並將淺處撈濬深通另添委
員分段辦理內外引渠統限三月內報完即行開放
分洩上游豫工合龍有信儹堵不致有誤至潘家屯
迤下七八里有劉家窪地名柳家窪上年湖漲漾至
隄根冬令水落隄根窪處仍存水七八寸寬數丈迤
裏則地勢較高業已涸出耕種近湖現為水漫若開
挑引渠不得河頭是處距潘家屯僅七八里隄內積
水與潘家屯東堰甚近應於隄內抽溝一道橫抵東
堰並將東堰挑開一段水長時由此匯注潘家屯引
河入黃較為近捷且大隄可免於十里內兩處開通

將來堵閉較易此外下游駱馬湖六塘河分洩去路

前已將查勘情形奏

聞查駱馬湖尾閭五道引河上年盛漲時過水口面共寬一百四十一丈水深自五六尺及一丈六七尺不等下注六塘河尚可容納茲復加商確五道引河兩旁均有土埂此時水小展寬尚易應再酌量展寬三十丈共一百七十丈洩水更暢下游六塘河尚不至喫緊卽飭運河廳集夫照現定丈尺趕辦以備盛漲宣洩臣薩載現將潘家屯等工交淮徐道徐州府知府駐工督辦卽親往下游駱馬湖查勘督令安協辦理再行具奏 南河成案

四月薩載奏十九日接奉

上諭據阿桂等奏青龍岡壩工又有變動閱奏實爲焦急現在水勢仍由漫口下注三湖運河連爲一片亟須多籌去路如潘家屯內外引河及劉老澗六塘河等處凡可以宣洩歸海暢利之處均須逐節籌畫加挑寬展俾資暢注著傳諭薩載韓鑅等悉心經理欽此臣查前因河工壩屆大汛奏開徐州北岸潘家屯引渠以備分洩奏到

諭旨飭令展挑寬深使湖水分洩入黃並令將駱馬湖六塘河兩處酌量疏通廣籌去路欽此當將潘家屯引河復加展寬並將駱馬湖六塘河及歸海各路勘辦分洩先後入奏茲豫省壩工又復陡蟄現在水勢仍從漫口下注誠如

聖訓亟須多籌去路俾資暢注伏查潘家屯引河前專委淮徐道何裕城等駐工督挑嗣據稟報內外引河及柳家窪抽溝段落均如式挑竣正擬將臨黃土壩刨挖啟放適接河臣李奉翰札會青龍岡壩工將次合龍河水已由引河下注臣以黃水復歸故道恐由引河串入微湖當飭淮徐道迅速堵閉嗣聞豫工復有變動又飭淮徐道速將該引河開放茲據該道何裕城稟報潘家屯內外引渠已於四月十九日開放過水二尺流行暢達微湖水勢可以藉資分洩至駱

馬尾閭五道引河應行展寬六塘河淩溝砂礓及海州武障項沖義澤六里東門白蜆牛墩車軸薔薇等河俱係歸海要道應行疏通前經委員勒限趕辦均報完工再運河乾車頭積有沙硬已經啟除劉老澗閘外淤灘及十字河臨黃引渠俱已挑切展寬現在過水分洩至中河楊家莊李家莊新舊口門水行迅速並無壅滯查東省湖河水勢下注江南境內既有潘家屯蘇家山十字河等處分洩入黃共由邳宿引河匯入駱馬湖六塘河宣洩下達之水歸海去路亦處處深通將來水勢加長不致壅滯 南河成案

五月初十日薩載李奉翰奏臣等前奉

諭旨命於江南下游廣爲宣洩如潘家屯六塘河等處凡有可以暢達歸海之路悉心相度籌辦欽此臣李奉翰於上月二十九日自豫往江南勘辦當經具奏嗣卽沿途順看虞城交界起至徐城一帶黃河雖閒有停淤逐段測量較豫省河身尚屬寬深不致高仰阻遏惟邵家渡黃家渡邵家莊小梁莊等處現出零星灘嘴共一十五處應挑切順勢使將來水歸故道暢流無滯隨委員按段確估上緊挑切至徐卽赴潘家屯上下查勘臣薩載亦卽於初九日到工會勘該處引河開放後隄外新引河現在過水深一尺七八寸至二尺不等隄內通湖舊引河現在水深二三尺至

四尺五寸不等就目下微湖存水而論已資分洩但青龍岡壩工停築則伏秋大汛來源漸旺下游湖河自必盛漲若將潘家屯加展當更有濟惟臣等詳勘潘家屯係在微湖西南地處上游灘勢綿遠外高內窪是以外灘引河長至二千三百餘丈挑深一丈三四尺與大河底相平現止過水二尺若一律展寬不但工費浩繁大汛前難以挑竣且形勢亦難暢達復又察勘潘家屯迤東張家莊地形較窪查上年盛漲湖水漾至隄根隄外河灘距黃河止寬一千二百七十餘丈若於此處將臨湖內灘開渠順勢導引並將外灘接挑引河一道通身口寬二十丈底寬十丈就

灘形高下定挑挖淺深多集人夫務於大汛前儹挑完竣預備開放與潘家屯兩股分流則湖水分洩入黃又多一路亦足以減盛漲將來黃歸故道并力儹堵當不致顧彼失此現委淮徐道何裕城確估土方遴員趕辦勒限完工此外蘇家山水線河藺家山草壩均係上年分洩微湖要路查蘇家山河尾原係新舊引河兩道上年疏挑新河出水甚暢今再將舊河尾一并開放並將河底間有高窪不平亦令挑除淨盡使內外暢注無阻其藺家山壩工係茶城內華小梁三處引河總匯之所上年湖水湧盛各引河衝刷寬深水落後間露淤灘俱已抽溝挑切藺家山壩工

原寬四十丈壩基盡行汕去壩後又跌深溝槽共寬八十四丈內有磯心灘一處再行挑去八丈共寬九十二丈現水深一丈三四尺至一丈八九尺順注荆山橋下出潘家河入運並無阻滯至下游運河分洩路徑臣薩載上年俱已勘辦此時豫省青龍岡壩工旣停堵築所擬南岸築隄挑渠白露後始能告成伏秋大汛又必盛漲邳宿中運河內亦須再加講求除宿遷境十字河臨黃壩前已展挑寬深此外駱馬湖六塘河等處有無另籌之路臣李奉翰現赴下游查勘另行會奏臣薩載卽暫駐徐州督率道廳將現請開挑之張家莊引渠工程確估派員雇夫興挑二十

一日奉
硃批多籌分洩之路是目今急務一切妥爲之（南河成案）
是月二十二日薩載李奉翰奏臣等欽遵
諭旨往潘家屯一帶勘籌於張家莊估挑引河以備微
湖水長同潘家屯兩股分流俾資暢洩業經會奏臣
薩載暫住徐州督辦張家莊新估引河臣李奉翰即
赴下游邳宿運河並駱馬湖六塘河周歷查勘邳州
兩岸無路分洩下至宿遷境南岸有十字河臨黃壩
分洩入黃北岸有劉老澗九孔石閘洩入六塘河二
處外灘引渠屢經挑挖展寬現在分注並無阻滯惟
古城以下至楊莊一百二十餘里中間向有雙金閘

草壩楊莊頭二三壩層層關束並無旁洩之路上年
盛漲雖將各壩啟除河底刷深一丈三四尺至一丈
八九尺不等水流迅疾勢甚浩瀚兩岸縴隄汕塌殘
缺甚多今歲底水較大伏秋盛漲堪虞應遵
聖訓廣籌去路據淮揚道王問蕖稟稱桃源汛南岸顧
家莊臨運縴隄距黃河縷隄一百一十餘丈隄外河
灘寬八十五丈運河水面現高黃河水面三尺五寸
兩隄中間又有格隄二道可資收束若開挑溝渠洩
水入黃實可以減盛漲而利漕運臣等細加審度所
擬溝渠形勢倒鉤藉以分洩運河漲水勢甚順利將
來黃水復歸故道預爲堵閉堅實亦無他虞現已確

估派員興挑勒限完竣以備盛漲相機開放至駱馬
湖尾閭引河五道上年至今節次開展已屬暢順即
六塘河內亦一律深通只淩溝口一處係六塘河水
洩入砂礓河要道前有碎石壩底先經起除又復疏
濬口門已展至三十餘丈去路無阻惟近日水勢續
消隄外露出淤灘十五丈應行挑切並將口門再展
寬一十二丈則六塘河旁洩之路更暢海州之薔薇
河及武障項沖六里東門等處河道俱係分洩入海
路徑今歲三月將草壩除淨河身疏濬挑切均屬深
通此時無可籌辦其邳宿迤下黃河自上年開挑桃
源臨河集清河沈家窰河身通暢下注無阻令黃水

未歸故道所有沈家窰迤東至陶莊河尾形勢全露
乘此勘辦較有實濟現在會同履勘確估再奏（南河成案）
七月初六日薩載奏臣前與河臣李奉翰會勘籌挑
徐州張家莊並中河顧家莊兩處引河奏蒙
俞允當即委員僱挑除顧家莊引河工竣開放過水業
於六月二十六日由驛入奏嗣據淮徐道何裕城稟
報張家莊引河將次挑竣臣即赴徐親詣查勘各員
俱已如式挑完即於二十九日開放過水深自三尺
四五寸至四五尺不等分洩暢順迤上潘家屯前遵
旨展挑開放時過水深一尺七八寸及二尺不等近因
微湖水長該引河過水深四尺九寸河尾水深六尺

分洩亦暢又蘭家山水勢加長深一丈五尺餘寸下
注荆山橋旁抵天齊廟並經督飭道廳將蘇家山新
舊兩道水線引河開放分洩查現在洩水入黃之路
上游有潘家屯張家莊蘇家山三處引渠下游有十
字河臨運壩顧家莊兩處引河分洩入黃臣現飭道
廳將臨黃各口門集料以備黃水復歸故道卽行堵
築其邳宿運河旣有十字河臨運壩並顧家莊分洩
入黃又有劉老澗分洩入六塘河而楊家莊李家莊
兩處口門入黃更爲暢注是以運河不致驟長駱馬
湖六塘河現在水勢比上年此時小四尺餘寸足資
容納南河成案

是日薩載奏臣於七月初六日接奉
上諭據薩載奏測量顧家莊地勢河水高於引渠五尺
卽將該引河於六月十八日開放原挖口門十丈開放
後復刷寬十餘丈口門水深一丈三尺餘寸分洩入黃
約有三四分不特上游來水易消而下游運中河數日
之內消水三尺餘寸溜勢平緩江廣糧船渡黃入口挽
運甚易該處引河分洩得力已著成效第口門過寬日
久恐致掣動全河今將兩壩頭用料裹護相機進占等
語看來該處引渠分洩上游漫口之水甚爲得力其口
門雖逐漸刷寬卽使掣動全河之勢由此歸入舊黃河
直注入海亦無不可如此則蘭陽現開之引河儘可從

容籌辦毋庸再派鄰省人夫致滋紛擾若如薩載所奏
將壩頭裹護進占收窄口門轉恐分洩不能通暢有礙
去路著諭阿桂令通盤酌量據實具奏一面知照辦理
欽此伏查運中河南岸顧家莊距楊家莊口門七十
里所有引河分洩運中河水入黃實爲得力若聽其
口門刷寬使運中河水全由此入黃歸海自較楊家
莊李家莊口門入黃爲速但一經掣動全河則顧家
莊至楊家莊口門七十里運道舟楫不能通行刻目
下江西尾幫漕船全數渡黃進楊莊口門入運正在
此行走因有顧家莊分洩楊莊口門溜勢不致湍急
挽運較易若全河盡由顧家莊入黃非特目前下游

漕船擱淺卽附楊莊之鹽河亦無水以濟鹽柴運行
往來舟楫必須由黃河七十里入運亦屬不便是以
臣前在工相度將口門兩頭裹護進占收至十六丈
洩水仍暢總之增此一路分洩使運中河水不致驟
漲駱馬湖六塘河內得有容納至豫省漫口之水來
源浩瀚由東省湖河下注江南運河路遠漫水寬廣
勢不能盡由顧家莊引河入黃歸海惟多此一路與
楊莊等處分洩入黃於尾閭可稱通暢且來水易消
重運北上挽拽亦易臣惟稟遵
聖訓將顧家莊口門毋庸收窄聽其與楊家莊李家莊
等處分洩入黃以減運中河盛漲南河成案奉

上諭前據薩載奏開放顧家莊引渠分洩運中河水暢
達入黃情形朕以該處引渠分洩上游漫口之水既能
得力卽使掣動全河由此歸入舊黃河直注入海似亦
無不可因降旨詢問該處情形是否可以如此辦理今
據薩載覆奏顧家莊所開引河分洩運中河水入黃實
爲得力若一經掣動全河則顧家莊至楊家莊口門此
七十里運道卽不能通行舟楫必須經由黃河七十里
始行入運等語此等情節薩載熟悉彼處情形據實入
告所辦甚是自應照所議行 皇朝文獻通考
是日薩載奏臣接奉
廷寄六月二十九日奉

上諭前閱明興奏到圖內南陽昭陽微山等湖其水清
澈該處係承受漫口下注之水自然水泛黃色斷無澄
清之理若其水既清則泥沙必致淤墊湖身將來猝遇
盛漲不能容納於運道甚爲可慮從前薩載韓鑅等奏
稱豫省漫下之水俱入串湖邊下注距南陽正西八里
之玉皇廟下達穀亭河是以清濁不能混淆等語其所
奏情形未經目擊不能遽信爲確實若果如韓鑅等所
奏則下游散漫之水並不入三湖自有一路循流順軌
仍匯入舊黃河歸海何必又紛紛籌備分洩三湖如潘
家屯六塘河等處廣爲設法疏濬開挑卽漫口亦無須
堵築矣朕於此處甚疑之下游及湖身運道現在情形

實爲廑念不置總之此事現雖有李奉翰韓鑅等在工
經理而阿桂係一手督辦之人其識見自較勝於李奉
翰等著傳諭阿桂令其自行酌量起程或由山東運河
一路查看赴工俟定有日期卽行奏聞以慰朕廑注要
工之意并諭令薩載李奉翰韓鑅富勒渾明興鄭大進
知之仍各將該處河湖運道情形逐一繪圖貼說詳悉
速奏毋稍存粉飾之見欽此伏查豫省漫口下注之水
臣於上年曾經差查並親詣微山湖東西南三面看
過緣微湖在南陽昭陽二湖之南沛縣在微湖之西
漫水經東省數縣沿途逐漸澄淤流入微湖並沿湖
邊一帶下注豐沛已屬強弩之末是以微湖與豐沛

境內不見濁流臣於本年三月復差員往查所繪圖
形三湖實皆清水蓋湖滿項住黃水不致直灌入湖
現今開放潘家屯張家莊各引河分洩之水及下注
邳宿運河其色俱清此臣目睹者惟漫口下注之水
誠如
聖諭應泛黃色下游既已澄清泥沙自必停積上游亦
自然之理茲臣在潘家屯親詢往來船戶咸稱魚臺
迤西則黃魚臺迤東則清似屬實情查微湖半屬江
南半在東省其南陽昭陽二湖尤在東省境內黃水
果未流入三湖停沙是否在魚臺迤西今蒙
聖明垂詢河東河撫諸臣自必詳查具奏所有江南湖

河運道清水情形謹繕摺由驛覆奏南河成案

八月初八日巡視東漕毓奇奏上月二十二日將催儹湖廣幫船過濟及水勢縴道各情形奏蒙

聖鑒臣卽起程一路查勘縴道橋梁探量水勢於二十五日到臺莊萬年閘適漕臣等督押江西尾幫於二十三日入境隨會同督率員弁加意催儹順查八閘以內新舊縴道橋梁前飭嶧縣知縣張玉樹在彼辦理現俱完固無誤縴行查張莊閘鉅梁橋及三灣韓莊等處俱係近溜過船緊要因同漕臣等分催臣現在韓莊閘催儹刻下江西糧船過韓莊者共有六幫將次過濟其後七幫亦跟接前進茲於八月初三日

起至初七日陰雨連綿西北風大卽令後進各幫停泊候風順開行其望湖亭原建之雞嘴草壩因風浪湧激於初五日夜蟄陷三十餘丈查該壩爲重運來往喫緊之處臣與運河道沈啟震親督廳汛員弁竭力搶護並將塌陷處飛令廳員等備料加夫趕修並於該壩迤南接修縴道六十餘丈日內辦理將竣其原修朱姬莊等處壩工亦間有衝刷已令承修之員修補其本未入估段落因水大漫淹者亦卽商令該道墊項交廳員上緊趕辦札致河臣另行委員估報務期實用實銷仍令承修各員於回空過時一律保護補修以利運行查今歲東省雨水調勻自春至秋

長水不致過大是以重運遄行甚得縴道橋梁之力惟江西十三幫入境稍遲致白露後水勢加長風色間多不順幫船行走較遲臣現會同漕臣督率員弁將所有各幫船隻挨次催齊銜尾排列兩岸一遇順風卽揚帆北上過濟寧以北則汶衞二河足以浮送仍當督飭各員晝夜嚴催務俾依限出境以利運行運河道冊

是日又奏今年冬境仰賴

聖主洪福湖河之中自春及秋水勢雖長較去年不過三分之一惟各湖新舊積水現有一丈八九尺至二丈一二尺不等下游雖賴張莊潘屯顧莊引河分勢

一時不能暢洩恐明春重運經臨濟寧以南未必卽涸出河形而糧艘抵通後仍難望其及早回空至如浙江等省路途較近幫船回次稍遲尚可從容接兌惟江廣幫船例在最後水程過遠船身過重行走維艱且因回空遲滯及至回次已屬受兌之時其中應行通身粘修船隻亦不能在次安加修理且將來河南大工告竣東省湖河水漸消落所有濟寧以南河道年來未經大挑之處必須普加挑挖至沿河隄閘土石各工亦須及時趕修彼時重運回空若得早出東境庶於挑修等事不致有礙况江廣幫船旣不能按時歸次恐年復一年必致迤形延滯於漕務不無

關礙應稍變通以期兩有裨益查乾隆四十三年蒙
皇上特沛恩綸普免天下漕糧一次經戶部議覆輪免案內於四十七年免浙江杭湖二府屬四十八年免浙江嘉興府屬四十九年免安徽省五十年免湖南省並免江西南昌饒州南康廣信四府屬五十一年免湖北省並免江西瑞州臨江吉安撫州建昌贛州六府屬原係按省計程分年定議以廣
皇仁以紓民力茲臣將漕河各情形通行籌酌仰懇
皇上天恩准將輪免江廣之五十五十一年改上於四十八四十九年停運不但該省幫船得先期減歇一二年以息丁力卽出運之時亦可早兌早回而明歲

東境自濟寧至黃林莊回空早得過完則運河閘座隄工均可乘時趕辦庶於漕運河防有益從此重運抵通歸次較早不致上煩
聖慮於宵旰矣九月初七日奉
硃批此奏甚是卽有旨諭部不謂汝能思及此好　運河道冊

十月初六日
上諭軍機大臣等本日據何裕城奏查勘運河隄工自七月十九日消水起至九月下旬止陸續消退二尺以外此後時交冬令水源更弱約計明春尚可減去二三尺等語漫水下游設法疏洩入海為目下第一要務節經降旨令該督等廣籌去路竭力疏消今自七月至九月僅陸續消退二尺以外轉瞬明年春汛不可不於冬令水弱之時預為籌備以期積水早涸運河隄閘得以及時施工而民田亦得早為耕種前據阿桂奏伊家河可以挑濬分洩請令袁守侗先行會同勘辦業經降旨允行又江南之駱馬湖六塘河鹽河俱係宣洩運河去水之路尤宜展拓口門使得暢達東注方為妥善著傳諭阿桂於浙省回京之便順道會勘應行趕緊籌辦之處一面奏聞一面辦理　純皇帝聖訓

是月袁守侗何裕城明興奏臣等先後抵伊家河工次查伊家河長一萬二千四百餘丈其河頭因接微山湖口湖流湧注水深一丈有餘自此至善莊橋以

上長四千一百餘丈水深八九尺不等其閒歇馬亭地方有月河一道長一百數十丈並迤北四百餘丈在兩山中均係石底鑿有溝槽水為底石所激愈加湍流深亦八尺以外此河頭一段毋庸辦理至河尾一段長一千一百餘丈自楊家樓起水深八尺以下遞深直至梁旺城入運處水深一丈一二尺有建瓴就下之勢毋庸估辦惟中段淤墊過高水祇二三尺流至河尾雖逐漸積深其勢甚緩且為下游運河之水頂托是以水平不溜而河頭一段內水極暢溜復因中段淺阻大半竟從兩岸缺口而出旁流散漫致河身形同魚脊不能由首達尾一路通順查中段自

善莊橋迤北工頭起至花山橋迤南楊家樓工尾止長七千二百四十五丈中間因王家河口及萬年橋一帶河底本係砂礓且遇伏秋水發淤泥甚厚過水僅深一尺數寸遞及兩邊自二尺至五六七尺不等其河面窄狹有祇寬三四丈者萬年花山二橋係鄉民近年所建在河身淤淺之後是以橋底甚高於水勢大有阻礙擬將此段普行挑挖就過水淺深定挑工厚薄總照現水挑深至八尺爲度其兩崖窄處亦一律切寬展至六丈爲率計估挑土工長六千六百五十四丈內旱方土七萬六千四百八十六方水方土十二萬九千八十二方又估挑砂礓工長五百九

十一丈內土方九千五百三十一方砂礓一萬八千五百六十九方查砂礓挑挖較難須多用夫力該處與八閘相近情形亦同應照每年運河內挑挖八閘砂礓例每砂礓一方用夫五名估計辦理至應挑工段內恐挑至數尺下亦如歇馬亭月河開出山根大石未免費力因委員逐段簽試並無石底但工段綿長萬一開深或有阻礙臨時設法妥辦再該河內木石橋八座查河頭伊家橋及月河以下至鹽石橋其橋下過水甚深惟橋空太窄應於裏頭外開挑月溝一道以暢水勢除撥該汛額夫辦理毋庸估動錢糧並將木橋四座分別拆留其萬年橋下石底過水一

尺二寸花山橋下石底過水五尺二寸且橋空窄小與現挑寬深處有礙均應另建以通水勢而便行人該橋雖建自民間今因挑河拆改若令民修未免拮据應即一并估辦又該河內東西兩岸有缺口五十八處應於挑工完後分別估用柴土逐加堵築以免水勢旁洩流緩受淤至其中有在挑工以內之進水各口應先堵閉並將工頭築壩攔截以便戽乾底水插鍬興挑以上挑河築壩及建橋各工共需銀二萬九千四十七兩應即撥司庫銀發辦所需挑河器具照例置備事竣核銷臣等因勘估伊家河之便就近查看微湖現水深二丈一尺九寸較定誌尙餘一尺

必得多路速消且時近仲冬所有現估之伊家河挑工應及早辦理使歲暮趕竣放水冀多爲減洩是以請

旨卽行趕辦俟阿桂自浙回東時再加復勘並可驗收所挑分數臣等因卽照估分定段落遴委河廳二員州縣十員承辦府廳四員承催並選熟諳工作之佐貳及河工汛閘員弁協辦專委運河道督工上緊儹挑現已築壩戽水約十日後底水涸盡卽集夫開挑限四十日完竣臣何裕城明興仍隨時查驗務期如式挑辦依限完工再伊家河自乾隆二十二年間開成後未定歲濬之例致每年噴沙淤厚轉須費帑重

挑應請此次挑濬後遇每歲冬令運河估挑時於大小募夫工價之外量為增給責成道廳將伊家河一并查挑務令河底與新建萬年橋底一律相平庶河身不致復淤永資分洩之益矣運河道冊

十二月初十日薩載李奉翰奏漣河一道上接淺溝陸家口承受六塘河東源下至新壩由恬風渡歸海為海州境內幹河該河原寬七八十丈長七十餘里緣海潮淤墊又因上游展寬淺溝口下注之水較大海沭地方間被淹浸上年經薩載委員往勘因水勢瀰漫難以估挑原擬今冬水落勘估前接大學士公阿桂札知奏明屬辦時臣在安慶查辦事件復委道

將往勘據稱該河上二十餘里現有積水下四十餘里水勢甫落尚係稀淤俟月餘後河身水涸土乾可以措手即行估辦並於籌洩湖河水勢分別展拓情形摺內繪圖復奏仰蒙

聖鑒嗣阿桂自浙回程過浦又經商定如水勢未能全涸即於河旁抽挑引渠以資宣洩茲臣等復督道將帶同海州知州林光照勘估自陸家口漣河頭起至下晉口止長一千三百丈水深一二尺應築攔水壩一道約攔水勢自下晉口至何家莊止長六千丈仍係稀淤應於西岸灘邊估挑引渠口寬十丈底寬四丈深八尺先行趕挑俟此六千丈挑濬再將上段壩工起除騰放積水接續償挑下段自何家莊起至浦灣莊止舊有溝槽毋庸興挑俟開壩撈淤引水歸槽宣洩入海以上分別淤土乾土築壩挑挖約估銀六萬八千餘兩現督道將再加確估委海州沭陽贛榆縣分段承挑並委淮徐道河營參將往來督催趕辦務於明春二月前告竣不獨駱馬湖下注六塘河之水由此直瀉歸海可期暢達即海州沭陽民田積水亦得分消至該河係水利工程應照業食佃力例歸民辦理但海沭地方連年被水現蒙

聖恩賑卹民力不繼查有王亶望在揚家人卞樹卞松等入官家產並蔣全迪行鹽背本共銀十六萬三千

餘兩經鹽臣追變齊全解交江寧藩庫收存以備工程等用今海州境內挑濬漣河攸關地方水利仰懇

皇上天恩俯准在此項銀內先行借辦仍飭司籌議在海州沭陽民田內按畝攤徵分作六年還款再明春豫工告成後江南潘家屯各引河均須堵閉上游來水仍須歸江南運河前經阿桂商及劉老澗以上二百餘里以一線運河承受上游來水恐難消涸擬俟漣河挑濬駱馬湖尾閭洩水必暢彼時湖面騰空自可容納應將沿湖之馬莊閘萬莊閘竹簍閘乾東頭王家溝柳園頭等閘壩提放外再在湖邊多開口門數處則上游東省水勢更易減落臣等現在酌籌議

會同江蘇撫臣閔鶚元合詞具奏南河成案

續行水金鑑卷一百終

續行水金鑑卷第一百一

運河水 章牘二十九

乾隆四十八年正月初三日明興奏

上諭據毓奇奏本月初五日起至十八日止微山湖又續消水五寸南陽昭陽獨山各湖續消水九寸微山湖現深二丈九寸南陽三湖通連運河現深一丈一二尺等語東省各湖水勢雖日就消落但半月之內據奏續消者亦僅有數寸其下游去路似尚未十分通暢現在漕務並無應辦之事毓奇係工部司員出身一切工程自所諳悉著傳諭毓奇令會同何裕城等將湖河疏濬去路及工程一切事宜實力妥辦俾湖水大見消落更

爲妥善並諭何裕城明興知之欽此仰見

聖主廑念湖河水勢之至意查宣洩湖水全在去路通暢今伊家河現已挑深臣前在工次開壩放水見湍流暢順業將消水尺寸奏報今自二十五六七三日又消水三寸湖水現深二丈一寸比盛漲時消水五尺五寸是湖水日見消落將來豫工開放引河水無來源更易消退運河道冊

是月初八日李奉翰奏邳州宿桃運中河兩岸縴隄連年大水衝刷上年八月又遇異漲漫水塌卸者六十餘處長二三百丈及數十丈不等卽未經塌通處所亦止存隄坡隄頂殘缺不堪必須大加補培又駱

馬湖臨湖碎石戧工亦多塌卸均應補塡去冬大學士公阿桂亦經查勘其時水勢尙大難以估定督臣薩載與臣面商俟河水續消卽覆估趕辦現今水勢又消二尺餘寸繂隄殘缺處全行涸出臣督同道將逐段丈勘運河廳屬實需土方銀六萬九千餘兩又臨湖碎石戧工銀九千餘兩中河廳屬實需土方銀五萬八千餘兩臣因工須趕緊鑲做恐桃汛水長難以施工是以令道將等覆加核實造冊具詳一面發銀委員剋期興辦限汛前辦竣南河成案

是月初十日明興奏臣前奉

諭旨令臣派員往查微山湖現在消水尺寸若何臣遵

卽委員前往查丈緣由附奏茲據運河道沈啟震稟稱自十二月二十五日放水後至正月初五日止續消水六十寸探量湖水現深一丈九尺八寸比盛漲消水五尺八寸伊家河自河頭至河尾水深七八九尺不等河水甚爲暢順臣查微湖積水匯注雖漸消落總覺紓緩今伊家河挑成開放卽於三日內消水三寸現又續消三寸計十日內湖水已減落六寸是河路暢達下注實有明驗將來桃汛開放引河水無來源消退定速運河兩岸隄工自必全行涸出一切閘壩隄岸各工均可興修完竣運河道冊

是月十九日李奉翰奏徐揚各屬應修埽土及預堵黃河北岸引渠籌挑運河東岸口門業經恭奏旬日以來各處水勢有消無長一切工程廳營及委員等俱各儹辦其東省微湖所存積水宜洩機宜實口前急務上年伊家河估挑工段接准何裕城札會已於十二月二十五日挑竣臣恐驗收開放水勢下注邳州宿桃等處運水加長隨將宿遷之劉老澗新挑越河一道於十二月十九日啟放據廳營稟報過水暢順運水高澗河水面四尺餘上游來水洩入六塘河內東流歸海運河水未增長再重運漕船冬兌冬開每年正二月閘頭幫卽應渡黃臣照例分委員弁按段查催今揚州二幫頭船二十七隻已於月之十六

日渡黃其餘各幫現亦次第過淮高寶淮安運水較上年此時計大二尺餘寸重運遄行無阻南河成案

是月漕督毓奇奏會勘運隄縴道事宜　按是時漫工堵築需時轉瞬新漕北上入運之水河湖一片上游來源未截自應先籌通運修理縴道安設水站以備漕艘經行疏稱運河辦理照上年所定分作五段第一段自濟寧在城閘下至棗林閘六十里東岸隄堰大半出水地勢較高照舊修墊估用樁埽子堰以通縴挽第二段自棗林閘至珠梅八十二里湖河相連並無隄岸前設水站七處用船引縴並令漕船由獨山湖行走至新挑河水口入運惟出新挑河至正

河處口門水祇四尺以外若再消落重運必形淺澀
且河面寬廣該處又係繞灣而行湖中陡遇風暴究
屬冒險上年八月江西贛州幫船在新開河因風沉
溺自應另為設法查該處正河兩岸雖在水中淺處
已露隄影究可隔別湖河應自棗林至南陽十二里
修做排樁鑲埽墊出縴路可減水站十餘里直至濟
寧既避新河之險並免風波之虞其自南陽至珠梅
七十里仍於正河安設水站兩岸隄頂插標記認又
自珠梅至黃埠六十六里惟彭口夏鎮地形高阜餘
皆窪下過水甚寬仍就一岸分修縴道橋梁又自黃
埠莊至韓莊閘四十一里正河近界微湖水勢洶激

沿河石工毋卸河心恐礙重運仍於東坡設立水站
標記由韓莊至望湖亭下轉入東坡行走至朱姬莊
郗山入運其韓莊至黃林九十里望河亭下雞嘴埽
及八閘內水口橋梁數十處稍為粘補通縴毋庸動
項辦理原設水站十二撥減去四撥每站小縴船仍
酌量修用員弁巡船改雇民舟俟水落一并減撤以
歸節省 河渠紀聞
三月初二日薩載奏江南黃河北岸通連微湖及運
中河一帶上年經臣與河臣李奉翰酌籌將潘家屯
張家莊蘇家山水線河十字河顧家莊河北鎮等處
開洩入黃均屬暢達今豫省南岸引河告成大學士

公阿桂會同河撫諸臣商酌擬於清明前開放導引
黃流順軌下注李奉翰與臣督飭南河各廳營將北
岸水口堵築業經入奏嗣據各廳營陸續稟報潘家
屯張家莊及蘇家山水線河十字河之臨運臨黃各
壩均經堵築惟中河顧家莊口門較寬距臨黃之河
北鎮口門亦近洩水本暢口門收窄溜勢愈急堵閉
稍難經臣專委淮揚道淮徐道河營參將駐彼督率
中河桃源廳營各於金門下埽僨堵上月二十九日
將臨運臨黃兩岸壩工俱已堵合斷流追壓到底並
接手趕辦內澆土戧外鑲防風可期堅固此外黃河
兩岸春修埽工亦俱鑲做完整豫省如期於水下注

自可暢達歸海至目前微湖洩下之水統歸運中河
不無稍長上年阿桂同臣勘籌預將運河北岸增挑
引渠三處並因劉老澗閘底較高閘旁復挑引渠一
道匯入閘下引河均歸駱馬湖六塘河分洩是以中
河內自顧家莊挑後僅長水二尺餘寸其海州漣河
展挑寬深各工現有九分工程即可完竣下游既添
分洩之路歸海又必迅速若豫省黃水歸復故道即
微湖運河之水更必消落臣現在確探俟黃河水頭
下注再行馳奏十一日奉
硃批覽阿桂已奏黃河歸故道何尚未至江南境乎 南河成案

四月二十四日李奉翰奏臣接奉
上諭昨豫工合龍後黃水已歸正河所有從前漫口下
游淹灌之處水無來源自可漸次就涸即山東江南一
帶湖河諸水亦日漸消落但恐湖面寬闊消水尺寸一
時未能大減則民田廬舍及舟行往來終多未便現在
下游疏洩之路如劉老澗運河駱馬湖六塘河諸處俱
已設法籌辦儘力疏洩因思楊家莊口門內向有横壩
原爲運河水小時恐其宣洩太過故用壩蓄水以利遄
行今湖水惟慮其不能暢消該處壩身不妨大爲展拓
俾去路愈加暢順庶上游積水早見消落於漕運民田
更有裨益著傳諭薩載李奉翰詳勘通籌是否可以如

此辦理並無妨礙即一面開挖一面覆奏欽此伏查江
南運河中河地處下游楊家莊運口爲東省湖河下
注之水出口入黃會流歸海要路從前設有頭二三
草壩横入河中每冬春水小接築收蓄以濟漕運夏
秋水大啟拆展寬以洩上游盛漲三道壩工平時蓄
洩機宜實爲緊要自乾隆四十六年青龍岡漫口來
水壅盛該處横壩預行拆展並將壩根起除迨上年
八月運河異漲大溜迅在兩旁岸工衝刷寬深屢奉
諭旨廣爲籌消楊莊一帶臣與薩載察看無可籌辦今
奉
睿訓令將楊家莊口門大爲展拓俾去路愈暢臣隨馳
赴楊莊以下審度查楊莊頭壩口門原寬十丈現寬
三十二丈水深三丈三尺二壩口門原寬十二丈現
寬三十九丈水深一丈九尺三壩口門原寬十六丈
現寬三十四丈水深二丈楊莊內河形較數年前加
倍寬深三月初旬黃河水歸故道水勢日增漸與中
河水面相平溜勢如常暢達就現在水勢無須再展
往後惟有將宿遷運河東岸籌挑通湖各水口察勘
水勢之大小消減之遲速隨時挑展洩入駱馬湖六
塘河由新挑漣河等處歸海俾積水早消漕運民田
兩利（南河成案）
是月署理河東河督何裕城奏查東省汶河爲諸泉

歸宿全運來源自前明戴邨築壩截汶入運復由南
旺分水口兩岸斗門收入蜀山馬踏二湖瀦蓄運河
水弱之時惟賴汶流水旺之年諸泉坡水同時並漲
挾泥帶沙由分水口奔注入運南旺一帶積淤極厚
緣戴邨壩高於汶河五尺汶水大發雖可漫壩洩入
大清河但祇能洩泛漲之水不能減重濁之沙居濟
一得云戴邨壩止可洩水不能通沙當於該壩建閘
以便蓄洩明宋禮築壩而不建閘乃未竟之功且當
盛漲汶水或長至一丈餘尺一線運河不能容納諸
湖積水過大勢必潰溢乾隆四十五年秋汶河驟漲
戴邨民堰漫溢由大清河歸海經前撫臣堵合完竣

四十六年秋濟寧以南大水恐汶流倒漾將舊築堰
口開放宣洩冬復堵築上年伏秋照此辦理嗣以南
旺弒壩汶水勢盛恐各湖收蓄太多經臣奏將民堰
開挖現在二月初屆消水之期應於南旺開壩前照
舊堵閉年來頗得洩漲之益而屢開屢築既費人力
未免需時亦恐緩不濟急似應於該處設法籌辦以
期一勞永逸臣率同道廳等講求咸以戴邨壩身綿
長一百二十六丈八尺歷次興修成功匪易莫如在
壩旁另建閘座既免驟漲漫隄之患又省開堰堵築
之勞臣便於戴邨壩上下察看惟迤上舊開民堰處
所上承汶水地當坐灣連年開堰洩水形勢極順堰

口以外皆係山根並無田舍第將原有河形略加開
展即可堵住大清河毫無阻礙今擬於堰口建閘三
座底與洩河底相平設板啟閉水小閉板收束入運
水大啟板暢洩歸海不但保衛隄岸而相機妥辦行
之經久伏秋盛漲沙隨水去南旺運河可免淤墊且
本年大汛內正值運河估辦隄工汶河水漲即於閘
口減消將來隄成永資蓄洩預防汶流泛漲疏通河
底淤沙實足利運便民需用工料銀數容確估另奏
清奏議皇
是月大學士公阿桂奏覆戴邨壩迤上酌建閘座事
宜　按張清恪以戴邨築壩而不建閘爲宋禮未成

之功蓋戴邨壩能通水而不能通沙故至沙淤河高
底與壩平如馬之貞淤壩之言河督何裕城宗其說
奏之奉
旨俟豫省河工告成後阿桂順道前往會議具奏工竣
會勘覆稱查勘戴邨並訪問士人僉稱向年大雨汶
水陡漲委多漫溢戴邨迤上建閘隨時啟閉既省開
堰堵築之勞並免集夫遲延泛溢傷隄之患泥沙由
隄閘分洩可以漸減但運河全賴汶水接濟既不能
使汶不入運即不能使沙不隨水俱入南旺或挑未
可竟停歷年民堰屢次開築習爲固然漲水由閘口
宣洩必由鹽河歸大清河入海年年開放鹽河能否

容納東平民田是否不致被淹均應逐一查明何裕
城抵東未久應俟東省大工告竣經歷汛水一二次
後察看如必需添建閘座另行奏請辦理奉
硃批是姑待之可也欽遵奉行永爲法守矣河渠紀聞
是月大學士公阿桂會同東河何裕城東撫明興奏
勘河湖水勢及運河估辦事宜　按自豫工合龍後
東省坡水以次就消湖水亦漸消動藩司陸燿運河
道沈啟震查看運河隄岸江南藺家山湖水分洩之
道流行甚暢阿桂奉
命自豫來東查辦疏稱察看曹濟一帶漫水已涸江南
藺家山爲疏消湖水捷路派軍機章京舒濂至荆山

橋查勘水勢據稟是橋一百九十餘孔每孔過水中泓深八九尺至一丈不等流行甚駛運河水落尺餘微湖止消三尺緣各湖地本低窪微湖又爲各湖歸宿水從西北向東南收束是以湖面日窄湖口誌樁仍未速消現在各路坡水漸涸荆山橋仍前暢達其由伊家河湖口閘分消入運歸駱馬湖注六塘河者自開濬河後水已消動江境運河之水又可由臨湖王柳各閘分洩微湖水勢不難早符定誌至運河隄岸自豫省曲家樓漫水下注濟寧以南湖河相連下則直注八閘上則倒漾至趙邨石佛一帶兩岸隄工淹漫二百餘里正單各閘橋𡍀俱沈水底爲籌宜洩

始得消退茲查自濟寧至江境黃林莊計土石隄工通長五萬三千餘丈出水者二萬八千餘丈未出水者二萬四千餘丈民堰通長五萬五千餘丈未出水者五千一百餘丈正閘二十三已出水者二十二惟六里石閘舊制本低現與單閘橋𡍀涵洞等俱漫水中查出水之隄現有高四尺者照此勘估概以高出水面四尺爲度隄底水涸者用土堅築隄根積水土方難立者添估碎石坦坡各缺口水勢較深者用排樁鑲埽魚臺汛東隄加高土頂二尺以備縴道西岸排樁工及韓莊古石工仍照舊估辦再運河正閘閘底石板損處及甫經拆修現漫水中之單閘橋𡍀涵洞均應拆估舊閘下跌有深塘者酌爲移建隄內窪處坡水難消者酌添單閘洩水各閘𡍀應於水中簽樁鋪底先築圍隄以便施工其韓莊大石工西臨大湖亦照舊先築圍隄將根盤堅築至兩岸民堰統歸官辦照官隄酌量加幫與上下隄堰相平通估需銀六十四萬九千七百餘兩分派興修明歲春前一律完竣概復舊制 河渠紀聞

七月二十一日薩載李奉翰奏奉

上諭從前高晉曾請移楊家莊中河口於下游之李家莊地方嗣經薩載奏中河溜勢暢達應仍其舊上屆朕南巡時親涖履勘楊莊口門原可毋庸移改然高晉彼

時原爲避黃河橫衝抵溜起見設或中河遇夏秋異漲則由李家莊新河分洩亦爲有益曾面諭薩載斟酌妥辦去年微山湖水漲運河水盛之時曾由李家莊分洩得利否現在河流已復歸故道楊家莊中河口門是否能暢達下注應否尚須藉李家莊新河分其溜勢其糧艘及商旅船隻有無從新河行走之處著傳諭薩載李奉翰將中河口及李家莊新河各該現在水勢情形若何詳晰繪圖具奏欽此又奉

上諭從前高晉奏辦李家莊新河原爲避黃河橫衝抵溜起見嗣經薩載奏楊家莊口門溜勢暢達舟行利便上屆朕南巡親涖履勘楊莊河口應仍其舊惟中河設

遇夏秋盛漲則由李家莊新河分洩亦爲有益因諭令
薩載置壩以資啟閉前年青龍岡黃水漫溢下注微山
湖匯入運中河水勢盛漲因命薩載將李家莊口門開
放藉資分洩運中河盛漲之水甚爲暢順現在河流已
復故道微山湖水勢日漸消落是否尚須藉李家莊新
河分洩該處口門應否堵閉之處著薩載李奉翰卽將
現在情形繪圖貼說具奏欽此仰見我
皇上垂念河工機要無微不至查楊莊中河口門因乾
隆四十三年開挑陶莊新河後黃流全趨北岸河尾
逼近楊莊運口適當回溜橫衝每易淤淺口門外並
長出沙灘渡黃漕船必須至李家莊溯流挽運方能

進口是以四十三年高晉薩載會奏將楊家莊運口
移於下游李家莊俾淸黃三道匯流入海於全河形
勢順利改定後因豫省儀工漫溢全黃由淮以達洪
湖出淸口歸海水勢甚暢楊家莊口門淤灘淸水全
行刷去新改李家莊口門遂未開放四十四年復奉
諭旨俟南巡時履勘再定啟放四十五年二月
聖駕親臨閱視令留爲運中河異漲分洩之路四十六
年豫省青龍岡黃水漫溢下注微湖匯入運中河水
勢盛漲楊家莊口門分洩不及經臣薩載於九月將
李家莊口門開放分洩甚暢年來實得減消之利其
糧艘商旅船隻因楊莊渡黃入運較近仍從此出入

未由新河行走上年中河水勢大消較盛時已消水
一丈四五尺本年黃流已復故道伏汛大長李家莊
口門外黃水增高恐致漾入淤墊新河且中河水勢
漸消兩路分流恐難相抵因於六月二十八日將李
家莊新河兩頭堵閉使運中河水專由楊家莊口門
暢出抵黃臣等察看情形楊家莊口門業已刷深水
勢暢達入黃下注無須再藉李家莊新河分溜將來
再看中河水勢相機酌辦隨時入奏至糧艘及商旅
船隻現在出入楊莊口門並無阻滯 南河成案
九月初八日薩載李奉翰奏江南銅沛邳宿桃淸一
帶近年因微湖及運中河水勢盛大停積難消經臣

等廣籌分洩去路曾將藺家山草壩駱馬湖尾閭及
運河東岸通河各閘壩並中河雙金閘楊家莊頭二
三草壩全行啟放拆除以資暢洩今春黃水復歸故
道數月以來湖河水勢漸落東省運河縴道已經涸
出微湖存水一丈三尺六寸將符收蓄定誌江省駱
馬湖僅存水五尺二寸所有尾閭五道引河並運河
中河各閘壩及藺家山草壩均應接築堵閉蓄水以
濟重運惟各壩工前因宣洩上游水勢儘力寬展壩
根壩基挖除淨盡現在各口門較往年數倍寬深而
收蓄機宜工段丈尺自有定制必須探量核實辦理
庶工料不致虛糜再劉老澗王家溝柳葉頭安家等

閘修建多年俱被上年秋汛大水衝塌亦應分別修
復以資啟閉先委誠謹幹練大員逐加查丈勘估臣
等又督同淮徐淮揚兩道親履察看應省應減細加
確核俾工歸實在敬繕清單恭呈
御覽　清單銅沛廳堵閉微山湖尾閘藺家山草壩估
工料銀一萬四千八百餘兩運河廳堵閉駱馬湖尾
閘五壩估工料銀二萬一千二百餘兩拆修王家溝
三孔石閘估工料銀九千六百餘兩拆修柳園頭三
孔石閘估工料銀六千八百餘兩補修劉老澗九孔
石閘估工料銀五千九百餘兩拆修安家石閘估工
料銀二千九百餘兩中河廳接築雙金閘草壩估工

料銀九千六百餘兩接築楊家莊頭二三草壩估工
料銀一萬九千三百餘兩南河成案
十月初六日蘭第錫奏據運河道沈啟震稟稱上河
廳板閘外汶衛交會之處向建挑水雞嘴草壩以挑
溜勢俾免渾流倒灌淤墊口門本年河勢變遷該壩
未能得力請酌量加修並所屬東昌迤北之永通戴
灣甎板等閘年久閘牆閘底多有損壞應分別拆修
昨漕臣毓奇過濟時亦以板閘外應將挑壩籌商以
免停淤屬臣勘辦今率同廳員詳加察看臨清板閘
以下汶衛合流自乾隆二十八年上游直省堵築沙
莊大壩漳河別無分減全入衛河每當汛漲挾沙奔
注閘內汶水不足相抵凡遇啟板渾水藉勢倒灌是
以甎閘至板閘兩旁二里內歷年挑出沙土高阜成
山夏閒重運行走時於水中撈濬前乾隆二十五年
在板閘下順崖建築挑水壩順溜外挑助汶敵衛歷
年鑲修免致直灌口門今板閘外衛河已向西北坐
灣並不直注閘口自閘口至衛河河崖長灘六十餘
丈灘高水面四五尺不等汶水出閘六十丈外方與
衛合形勢尚順惟淤灘頗厚衛河底亦漸淤高汶水
不克建瓴衝刷所有雞嘴壩工未能挑溜得力祇藉
以護崖保閘應照常酌量加高以備盛漲臣廣詢曲
商實無一勞永逸可免倒漾停淤之法擬俟明春工

竣閘河鋪水後酌於口門外汶水將會衛水處在汶
河兩崖對築箝口草壩中留三丈金門隨時安置挨
牌既不使衛水散漫倒漾而汶水藉資箝束下注有
力可以攻衛刷沙即板閘啟板時閘內水勢亦無虞
過洩如辦有成效再爲加鑲高厚來年恭逢
皇上南巡恭請
指示機宜敬謹遵辦再甎板二閘爲汶衛門戶當衛水
長發須多下板蓄高汶水俟衛力漸緩方可啟板暢
放現在甎閘下截數層及板閘閘面閘耳多有殘損
臣委員確估逐一修補費亦無幾歸明年歲修造報
至板塊向係按年抽換三年一周今全行更換新板

俾無漏縫俟三年後方照舊抽換至永通戴灣兩閘建自前明嗣經拆修已歷四五十載或閘牆坍損或閘底蟄裂均應拆修現當濟寧迤南衆工畢舉各處大挑工程較多不便同時興修且開春挑工竣事即須鋪水以待新漕亦趕辦不及臣責令該道廳認眞粘補不許草率有誤啟閉俟明年重運過後另估拆修臣現由甲馬營馳赴戴廟壩查勘並將現估大挑土方銀數及煞壩日期再與該道核定具奏運河道冊

是月十二日李奉翰奏查前月至今各處水勢有消無長邳州宿遷運河東岸去冬因東省微山等湖水大照大學士公阿桂勘籌疏洩機宜在傅家房九龍廟時家房張家房四處臨湖隄工酌挑口門共寬七十二丈並經督臣薩載在劉老澗九孔石閘旁開挑引渠俾資暢洩臣於上月乘運河水未經大消令道將等確估同駱馬湖尾閭五壩先後堵閉俱已完工其中河雙金閘及楊家莊運口頭二三壩霜降後次第接築現留金門寬十二丈及十五丈不等至裏河運口以下全賴洪湖濟運連年因湖水易落清口東西壩不足以資收蓄曾於舊東西壩迤上相近運口處兩岸暫築草土壩工以爲重門收束攔禦湖水多入運口頗收實效今歲湖水本小消落又速兩岸壩基尚存應照上年鑲做草土壩工各長四十餘丈層

層關束督臣在工時臣與面商該壩束水濟運旣甚得力應較前加幫寬厚如遇水小汛前毋庸啟拆以節錢糧目下湖水高堰誌樁尚存三尺九寸回空漕艘渡黃南下者已有二千六百餘隻其餘一千二百餘隻月內亦可渡黃較上年計早兩月南河成案

乾隆四十九年閏三月二十九日李奉翰毓奇奏臣毓奇於十二日在龍潭接

駕垂詢運中河一帶淺阻當以運中河自乾隆二十五年大挑後迄今二十餘年各處砂礓增長每歲擇要疏撈不能深暢且值上兩年漫水浩大未克奏辦是以今年首進糧艘致有淺阻起剝旗丁不無苦累面懇

聖恩敕下河臣大加疏鑿挑挖俾河道深通不但幫船行走迅速而軍丁亦免耗費奉

旨汝與總河會議具奏欽此隨會同李奉翰面議查邳宿一帶運中河內上承東省各山泉及蒙沂諸水挾沙下注本易淤淺乾隆四十六七等年微湖漫水下注兩岸浮沙雖藉刷滌惟各處砂礓增長水力不能衝刷去冬運河水勢尙屬充裕今春久晴存水日消各處砂礓間段淤阻必須挑挖疏鑿第目下重運幫船正在北行往後即屆大汛難以估辦似應緩至秋冬汛水消落回空過完後逐段勘估辦理南河成案

四月初十日奉
上諭據明興奏上年興修東省運河官民隄堰土石各
工共用銀五十三萬九千四百餘兩因例價不敷加用
津貼銀五十三萬餘兩請分年捐廉歸款已明降諭旨
加恩准其作正開銷矣部定例價較民閒本屬寬餘向
來黃運兩河閒遇緊急要工採辦物料雇募人夫誠恐
一時難以取給於例價之外酌加津貼亦不能免然不
過加至十分之二三多亦不過十分之五儘足敷用何
至如此次多至加倍而上屆豫省堵築青龍岡壩工甚
且加至三倍之多雖朕愛民之心有加無已然工程銷
筭自有一定章程若俱似此任意津貼工竣後卽准作

正開銷將來遇有要工不但漫無限制無所底止且恐
不肖工員恃有加價之例從中侵蝕浮冒開銷以冀恩
免又復成何事體耶朕因黃運各工關係運道民生不
惜千百萬帑金俾閭閻永資利賴所有數次銀兩業已
加恩寬免此後儻遇各工皆不得援以爲例著傳諭薩
載李奉翰何裕城永遠存記除就近諭知蘭第錫明興
外將此各諭令知之南河成案
五月十八日李奉翰奏邳宿一帶運河前因淺澀督
令廳營將前築壩工收窄口門添夫撈浚並咨會河
東河臣蘭第錫將微湖新舊石閘放水接濟具經奏
明查前月以來重運漕船出口渡黃者已有二千八
百八十餘隻計五十七幫過淮甚速惟邳宿境運河
雖屢經得雨水勢尚未大長上游來水甚弱幫船仍
須起剝未能遄行江境本無引水濟運處所惟銅沛
廳黃河北岸水線河向年運河水小將舊閘壩啟放
濟運今歲三月黃水加長曾經放水接濟由荆山橋
迤邐出潘家河入運頭進幫船甚爲得力臣於閏三
月奏報嗣因黃水消落壩工過水無多飭廳營暫行
堵閉將壩下引河查勘內有天齊廟起至荆山橋淤
淺長一千四百餘丈飭廳營挑深以備水長再放旋
據稟稱黃河因上游萬錦灘長水下注徐州北門外
於五月初六七日陡長水三尺六寸隨將水線河開

放過水三尺八九寸至四尺四五寸不等流入運河
八九兩日卽長水一尺四寸重運得此來水不但船
免起剝卽運河前築束水壩工亦俱拆展口門以利
舟行現在二進幫船俱已催儹北上南河成案
是月李奉翰奏臣前因邳宿運河水小漕船挽運維
艱會同督臣薩載多方籌濟一切傍湖汊港全行乾
涸並無濟運之處舍引黃濟運別無辦法查徐州北
岸蘇家山有水線河疏治深通預備啟放時值黃河
水小不能過水復於蘇家山迤下勘有茅家山一處
灘土堅凝河勢背溜隄內舊有河形接入房亭河下
達彭家河入運亦可引黃助運五月初閒正在趕辦

適黃水加長徐城誌樁長至五尺六寸核計水線河開放可以過水當卽督令廳營啟放過水三尺五寸由荆山橋河迤邐入運河長水一尺三寸重運足資浮送隨於十一日會奏日來重運漕船銜尾前進催出黃林莊入山東境者共船五百七十四隻計一十二幫並無阻滯惟黃河內今年底水本小此次長水消落迅速數日已消水二尺餘寸水線河又復不能過水運河亦漸消落通盤籌計上游微湖目下存水八尺四寸八閘內層層關束其流入江境者來源旣小漕船難資浮送必須廣爲籌計今水線河業已斷流其茅家山一處急應啟放且土性堅凝前此所挑

倒鉤引渠亦甚合宜自隄內舊河形至彭家河入運計九十餘里此河現在寬深勢若建瓴惟河形內間有土埂高仰略爲疏通卽可暢順與水線河相似其引渠應築鉗口壩工以資節制並隄工兩頭應盤鑲裹護以免刷寬臣卽派員分投儹辦於十六日開放金門過水寬一丈五尺深三尺三寸十七日流至運河現已陸續長水一尺一寸重運銜尾遄行至此次啟放黃水本一時權宜之計俟大雨霑沛河湖亦勢無需於此卽趕緊堵閉合幷陳明 南河成案

六月十五日李奉翰奏月初以來大雨時行邳州宿遷桃源一帶運中河內因東省蒙沂各山泉長發會歸下注六月初四五六七等日陡長水一丈一尺二寸連舊存底水長至一丈八九尺水勢浩瀚臣因目下正當伏汛上游來水急驟下游必須廣爲籌消隨督令道將廳營先將楊家莊頭二三草壩雙金閘東水壩工先行啟拆展寬使之去路通暢並將李家莊口門及運河東岸劉老澗九孔石閘委員住宿該處留心察看如水勢再長相機酌放分路宣洩以減壅盛之勢兩岸兜灣近溜柴工春間預修堅實此時埽眉尚高出水面二三四尺不等初八日以後河水漸次報消運中河內尙可容納各處閘壩口門未經全啟一切柴土工程防護完整 南河成案

九月大學士公阿桂江督薩載南河李奉翰東河蘭第錫會籌微湖運河情形及蓄水接濟事宜奉

上諭據毓奇奏江境運中河內淤淺阻運俟回空過後勘估疏浚等語豫省曲家樓堵閉後今歲無河決之事何致漕運遲悞其病究在何處又據奏江南邳宿一帶挑挖極深上游八閘地勢高仰亦恐微湖放出之水直瀉無餘是濬與不濬兩皆遺礙將何適從前歲黃河漫口據阿桂等奏黃水於金鄉魚臺以上沿途澄淤入湖河者皆係清水是以並未淤墊入運旣係清水河道自當衝刷益深何以轉有淺阻微湖爲濟運水櫃並未聞湖水一瀉無餘何致一加挑挖卽難攔蓄恐豫工北岸

漫溢究不免黃水灌入以致墊高河底漕運爲天庾攸關若如毓奇所奏均無善策豈有坐視不辦之理令阿桂等公同商論如何設法辦理據實覆奏欽此議覆稱湖河形勢及江南山東運道通盤籌商並調運河道沈啟震來工面詢據稱東省微湖承曹單城武金鄉魚臺濟寧坡水及東岸獨山湖穿運之水瀠洄匯注號爲水櫃每年定誌收水一丈一尺由湖口雙閘出水下濟邳宿運河煞壩後即可收符定誌湖底並未淤高等語查濟寧以南運河因東岸各山泉水噴沙下注歷年停積兼四十六七兩年漫水入運未能疏治兩岸隄工復塌卸入河是以處處淤墊原擬自韓莊迄濟寧一帶大加疏浚因微湖水勢尚深一丈三尺正當宣洩祇疏八閘攔門灘通流本年漕艘經行順利即江廣重船亦未起剝八閘及江境邳宿一帶斟酌盈縮因時蓄洩湖水有節宣之制運河得轉輸之宜向俱如此辦理四十六年秋漫水初至正當各湖清水漲盛頂托來流黃水自曲家樓至南陽湖邊相距三四百里源遠勢散沿路停淤澄清之水乃歸於湖惟南陽湖西李家橋蘇家橋一帶水色微黃其南陽湖心並昭陽湖以下即徹底澄清並無淤積詢之沈啟震所稱亦復如是並稱微湖終年暢放濟漕現水尚深一丈五分核之往年過濟過臨較定限更

早數日並無淺阻惟八閘內大泛口等處向遇伏秋水發即有沙淤趕緊撈挖重運不逾統限推求漕船遲誤之故實由江南邳宿運中河內水無來源向藉東省湖河存水啟放濟運大汛時東省各山泉同時長發挾沙下注塡淤宿遷上下亦多砂礓自二十五年大挑後迄今二十餘年每歲擇要疏濬不能通暢兼之冬春雨少駱馬湖存水及上游來水無多致閒段淺阻惟有加濬邳宿一帶至韓莊抵江境地勢建瓴而上有湖口雙閘鍵束八閘內節節關攔不虞直瀉祇須撙節宣放與挑深邳宿河道兩不相礙再邳宿桃境內每遇旱乾水易消落曾添築草壩蓄水濟運惟自河成閘下至運口三百餘里並無關束河流易洩擬於邳境貓兒窩及宿遷十字河二處各添築石閘並將楊莊運口舊有三壩量爲收束更資攔蓄此通盤籌計補救之法運行不患阻滯並無慮河深一瀉無餘矣河渠紀聞

十月東撫明興奏查勘曹單等處河渠水利並疏八閘事宜　按東省河渠西下之水原無來源祇由伏秋汛坡水匯流下注順其歸湖之路瀦於微山諸湖疏稱乾隆四十六七年間豫省曲家樓黃水下注由太行隄衝開缺口直注東境曹單城武首受其衝下游金鄉魚臺被淹最甚至荷澤濮州定陶等處祇緣

旁流漫及濟寗在魚臺之北爲漫水倒漾所經其鄆城汶上鉅野等處黃水雖未到而各縣境洩水溝槽均與上下游相接臣等窮流竟委沿河查勘各州縣河渠並無來源亦無崇山峻嶺均係伏秋霖潦坡水循注匯歸於湖冬春卽涸僅存河形上下支幹數十道綿長五百餘里自漫水過後大半已淤成陸若欲將舊河盡行挑浚工費浩繁曹單城武舊河旁現在各有新衝河身迤下卽接入舊河均可作爲幹河境內民人願自疏浚毋庸動帑惟各河下游在金鄉魚臺濟寗等境者逼近南陽等湖前漫水至此卽爲湖流頂托致散漫停淤各河渠亦盡淤墊須將舊有河

身估計挑挖並量歸湖之路俾自曹單以下各州縣坡水由支及幹暢達於南陽昭陽二湖下注微湖庶濟運充裕民田有益查如曹縣之白花夏月定陶之北渠南渠中渠各河經城單金魚鉅嘉濟寗各境內同河異名統由魚臺之新舊二河及迤南之馬連河歸南陽等湖均屬有名幹河急應疏治至趙王河自曹縣紙房集至張秋沙灣入運由東岸各閘堨洩入大淸河歸海尙在濟寗以北距南陽等湖甚遠惟是河中段在菏澤鉅野閒迤南又分一支由鄆城汶上至嘉祥朱家窪支河之水至濟寗爲牛頭河會澹臺河出魚臺廣運舊閘歸南陽湖因下游漫水倒漾致

閒段受淤必須與曹單以下支河一并疏浚俾上下源流同條共貫暢流入湖爲濟運之用運河至韓莊閘內水深三四五六尺不等須將淺處估挑以水深六尺爲度至大泛口等爲山泉入運之地尤易停淤須於六尺外再挑深一二尺庶山水湧發挾帶泥沙有所容納不致動形淺阻俟毓奇來東覆勘具奏奉
旨所見已是一切竭力爲之欽遵次第妥辦微湖之瀦蓄無憂不裕矣（河渠紀聞）

十一月初三日薩載李奉翰奏前接奉
上諭據阿桂等覆奏微山等湖實無淤墊其上游各州縣坡水經行之路未免受淤應令撫臣明興將有名幹

渠及田閒瀝水支溝分別疏浚推原漕船遲誤之故實由江南邳州宿遷桃源運中河內自二十五年大挑之後迄今二十餘年未經大挑不能一律深暢以致淺阻薩載回江省後卽由邳宿境內應行挑浚之處先行勘辦至微山湖有湖口雙閘鍵束北閘內又節節闗攔卽邳宿一帶河道挑深恐湖水洩放無餘不能攔蓄是挑與不挑兩有妨礙將何所適從因降旨詢問阿桂等並令其公同商辦玆據查明河身實未淤墊惟上游各河受淤坡水不能疏通以致下游蓄水未能充裕而漕船遲誤總緣江南運道淺阻本年春閒朕南巡經過時見楊莊一帶河內露有草土該處係江南境內草土俱露

則其河底之淤淺可知卽云因山泉長發挾沙下注易
於停淤亦應及早疏浚何以二十餘年之久竟不奏明
大挑此皆薩載李奉翰之過目下回空漸次過竣所有
八閘以及邳宿運河應挑各工自當乘時估辦但李奉
翰蘭第錫現在豫省辦理堵築事宜其南運河應行挑
浚並酌建閘座等事著專交薩載辦理毓奇辦理回空
事竣漕務亦無須伊回署籌辦之事其北運河八閘應
挑之處並趙王河各處疏浚等事著專交毓奇明興辦
理欽此伏查江南邳宿運中河自乾隆八年大挑後至
二十五年始行大挑是年又止於邳宿運河內間段
挑浚中河未曾施工茲歷二十餘年難免淤墊且四

六七等年微山駱馬等湖異漲運道隄工被衝入河
停淤益厚近年每於冬春擇要疏撈未能一律深暢
今蒙
聖明鑒及飭令大挑並責成臣薩載專辦臣薩載自豫
回南卽督率淮徐淮揚兩道河營參將上下查勘測
量水勢淺處僅一尺八九寸及二尺餘寸不等先經
臣李奉翰飭令道將逐段插標派員撈浚臣薩載復
嚴督各廳營及委員等多雇夫船上緊撈挖並於至
淺處兩岸趕築草壩擎束水勢又將下游楊家莊口
門頭二三草壩及雙金閘口門收窄中河旁之鹽河
閘壩亦卽堵閉使無旁洩上下兜束以資浮送目下

回空漕船隨到隨行幸無阻滯所有今春運船經過
並現在回空撈淺築壩共夫工料物銀一萬四千餘
兩應核實入大挑案內彙銷其大挑工段必須於回
空過竣然後煞壩興工應挑段落又須於現在回空
過時察其水勢深淺分別估計江南與東省接壤處
尤應彼此關會若江南河底挑深則東省下注之水
直洩無虞若江南河底較東省高仰則來水流行不
暢下游仍恐淺滯並經札會毓奇明興將應挑尺寸
一體確估茲淮徐道所轄邳宿運河自黃林莊起至
宿桃交界止共河長四萬二千七百九十三丈內除
水勢現深無庸估挑實計挑清二汛間段沙淺應挑

工長一萬一千四百三十丈估挑口寬八丈底寬六
丈深自三尺至五尺不等共約估土方銀六萬三千
五百餘兩應築大小攔水壩柴壩工十五道約估銀
六千五百餘兩查此時通河有水回空正在南下所
估恐尚有增減俟回空過竣煞壩水涸後再逐段細
估具題至此次雖已大挑而水無來源全藉微湖濟
運江南自河成閘以下至楊莊運口三百餘里並無
關束河流易洩前經大學士公阿桂會奏擬於貓兒
窩以下添建石閘二座茲臣薩載勘得宿遷境八堡
堪建石閘一座距河成閘六十餘里源遠流長無慮
停淤抑且灘闊土堅此處建閘俾上游數十里從前

屢次淺阻之處均有收蓄迤下六里卽係皂河石磡本有收束自石磡至宿遷關長五十餘里河勢較直未免流行迅速應於關下王家莊河旁建閘一座更可收束水勢相度二處均應以正河作為月河河旁另挑新河建閘不惟形勢較順且新閘完工後須俟灰漿疑固時啟放明春重運經臨仍由舊河行走各工約估工料銀五萬三千餘兩查有蘇家閘一座係從前引黃入運處所日久廢置拆取石料抵建新閘可節省銀三千餘兩以上均屬濟運利漕要工須於本年回空過竣趕辦來年重運未到前辦竣方不有誤新漕現飭道將分委妥員按段承辦先於河庫歲

搶修銀內通融酌發幾分數銀飭令雇夫購買食米棚蓆等項採辦石料灰漿俟回空過竣卽行煞壩復估興舉再河工歲搶修銀兩例有定款今挑河建閘等費無款可支仰懇

皇上天恩俯准於運庫銀內撥用以濟工需（南河成案）

是月漕督毓奇查勘濟寧以西河道遵

旨專辦東省水利工程　按是時毓漕帥查疏微湖水源務求通流利運奉

命專辦東省水利工程回空過臨後馳往查辦疏稱臣自臨清由張秋赴運河迤西各州縣將應疏支幹各河逐一履勘中有間段淤墊略為疏挑卽可深通者

有上游雖通下游應疏者有舊河淤平就附近衙出河身挑入原河可省工力者至由河入湖合流暢洩處尤宜倍加估挑並量添歸湖之路俱與明興查過意見相同惟定陶之南渠中渠河城武鉅野之萬福河同河異名均歸新鄉之柳林河與新挑河匯入魚臺新開河合牛頭河水下注舊運河歸湖濟運臣前知此河每年入湖濟運較別河尤為有益今南渠中渠尚有河形不過稍為挑挖惟萬福河柳林河自西北至東南淤平十之七八各處橋洞亦淤塞大半兩岸樹木俱淤下一二尺不等詢問老民僉稱沿河地勢低窪農田全賴諸湖宣洩坡水麥秋得以收穫民

間小船往來利便自前歲漫水將河身與近河田畝一律淤平致雨水過大宣洩不及田禾被淹若大加疏浚卽可普種豐收等語是河既可利運便民必須挑浚復舊至趙王河原自太行隄東北入張秋運河近已斷溜且距南陽等湖甚遠其迤南一股由鄆城分支並無積水地高亦無宣洩不致淹浸田禾又距牛頭河道里綿長中段久已淤平且有嘉祥之趙王河尾閭合汶上之宋家窪坡水匯牛頭河入舊運河歸湖亦足以資瀦蓄趙王河中段無庸挑浚以歸節省其餘各支河淤淺無多用民力疏治卽可通順所有酌勘情形會同明興細籌與八閘挑工一并確估

具奏於明春查辦親查督催此議疏水櫃之原以治其本也上源坡水導引入湖邳宿運河咸沾挹注之利又通伊家河荊山橋以備分洩亦不慮盈滿為患斯久安長治之道也（河渠紀聞）

十二月二十八日李奉翰奏邳宿桃清一帶運中河內大挑工程據徐揚兩道稟報上游黃林莊下游楊家莊攔水柴土壩工先後趕築而長河存水淺深不同未能一律控洩又逐段添築小壩上緊車戽河底漸次顯露臣隨率同原估道將自東省臺莊迤下黃林莊起至楊莊運口止按段量估通計河長六萬二千二百八十餘丈內除水勢深通毋庸估挑者長二

萬三千三百三十餘丈其餘非淤沙停阻即大小砂礓綿亘均應疏鑿挑浚查應挑口底寬深丈尺原估時本就河身河底之高下定挑挖之深淺今存水戽乾細加查量工段丈尺與原估相同間有河底高低不平處所稍有增減而裒多益寡各段土方銀數仍屬相符臣指示道將等註明號橛並於原估冊更正以便按段與挑再漕臣咨會東省八閘及韓莊上下河道定於月之二十日插鍬興挑限四十日完工江南地處下游於存水戽乾覆勘後亦即僨辦統限正月底先行挑竣驗收不誤東省開壩鋪水及南糧渡黃北上日期現派幹員監辦並督同徐揚兩道查催

務期照估如式依限全完不使稍有草率遲逾（南河成案）

是月江督薩載東撫明興會勘臨清閘外磯嘴壩及鉗口壩改修事宜　按是時巡漕佛保奏臨清板閘南岸鉗口壩正迎衞河大溜盛漲必致衝卸請復磯嘴壩舊制並挑去西岸淤灘於南水關下築挑水壩以資挑溜奏

諭旨薩載熟諳河務傳諭該督於來京之便順道前赴臨清會同明興佛保履勘鉗口壩是否有倒灌衝刷之虞應作何辦理詳議具奏欽遵勘議奏覆疏稱臨清閘為汶河尾閭設軋板閘二皆砌以石閘外即屬衞河衞渾力強汶清力弱盛漲時或漫過口門或倒灌閘

內將閘板暫行貼蓆封閉蓄高汶水俟衞水消落啟板放出汶水衝刷淤沙此向來辦理機宜乾隆二十五年在板閘南岸下首順崖築磯嘴壩挑衞溜北趨使汶水暢出抵衞歷年鑲修挑護衞水漸向西北生灣不復直灌口門閘外兩岸長有淤灘舊磯嘴壩淤入灘內數尺河臣蘭第錫因該壩外灘漸廣挑溜不能得力復於口門外汶衞交會處兩崖築鉗口壩留口門三丈收束汶水攻衞刷沙本年伏汛水長力足抵衞祇因鉗口僅寬三丈束溜過急兩壩頭過長挺入河心致被汶水衝蟄壩頭露出樁木有礙運行是以議復磯嘴壩今相度此壩本未廢棄惟壩頭接築

鉗口壩遞長口門亦窄汶水盛漲以致衝刷坍卸止
須收短壩工展寬口門則東汶攻衛刷沙同一得力
現在衛河溜向西北坐灣離口門漸遠東岸磯嘴壩
外長有淤灘更可保護汶河尾閭自不必過挑河溜
轉致逼近口門有倒灌停淤之患今惟將接築鉗口
壩收短二丈口門展寬二丈兩壩頭做磨盤埽以順
水性壩工止須用樞木繩纜勾紮騎馬即可穩固毋
庸資脩所有壩下舊存樁木拔除盡淨免致漕船出
入有阻北岸淤灘切去以順就下之性西岸挑水壩
毋庸辦理以免逼衛入汶之處如此則衛漲有鉗口
攔護汶漲亦可暢出口門遇衛强汶弱下板蓄水攻

沙亦無慮水緩沙停河東紀聞

是年白河石壩南壩蓋磯心草壩改築灰土護壩畿輔安瀾志

續行水金鑑卷第一百二

運河水 章牘三十

乾隆五十年二月十九日薩載李奉翰奏邳宿一帶運
中河年久淤淺仰蒙
聖恩大加挑濬上年十一月臣薩載測量河水淺深勘
估覆奏並於王家莊八堡估建石閘以資啟閉臣李
奉翰自豫回南於回空過完築壩戽水露出河底又
復詳勘分別增減確核估定於十二月插鍬興挑及
先後督辦節經奏報查運中河自黃林莊至楊家莊
運口止間段挑工長三萬八千九百五十餘丈派委
地方知縣及河工廳營汛弁五十餘員分段承挑工

內有乾土淤土大小砂礓之別挑挖鏟鑿亦有難易
遲速之分臣李奉翰督令道將及委員等按段查催
臣薩載順勘山東韓莊上下及八閘挑工履勘江境
挑工復赴邳宿一帶嚴督工員不容偷減草率旋據
各工員呈報於月之初旬催挑完竣臣等率同淮徐
淮揚兩道並參遊等驗收照原估口底寬深丈尺詳
細測量間有河底河坡未經全清者卽令收拾河身
坦坡高窪不平者勒令加挑並挑起之土堆積近隄
者令翻移遠處俱一律完工並無不足現將上下攔
水草土壩工卽行啟除使積水通流下注以驗河底
是否一律相平並咨漕撫二臣俟韓莊上下及八閘

淺工驗收卽開壩放水俾上下運河鋪平水面以便
重運渡黃北上其邳宿境添建王家莊八堡石閘二
座俱上緊運石簽樁鋪底攢砌尚需時日俟石工完
竣另行奏報並將挑河建閘工程動用工料夫土錢
糧核實造册題銷（南河成案）

五月初一日奉
上諭據李奉翰奏黃運湖河水勢消落情形已於摺內
批示矣京城連日大沛甘霖且雲氣向南更覺廣闊淮
徐各屬自必普沾此後運中河一帶諒不致復慮水短
然運河之水必待雨水充足始資接濟若雨水偶缺卽
行淺阻又何用挑濬且挑價所費若干何以未據奏明

前已有旨令薩載等切實嚴查將浮冒偷減之工員參
奏該督等務遵前旨徹底究辦若再心存回護更屬不
成事體至李奉翰摺內所稱微山湖存蓄之水因天氣
久晴不甚充裕等語前據毓奇明興奏東省湖水充裕
微山湖所收之水較定誌尚有寬餘湖口雙閘開放水
頭下注江境卽可灌至楊莊運口何以現在李奉翰又
有微湖存水不甚充裕之奏微山等湖素稱水櫃原爲
濟運而設卽云天氣久晴從未聞似此陡形消落之理
著傳諭毓奇明興蘭第錫卽將微湖從前存水尺寸及
現在水勢情形迅速據實覆奏毋得稍存回護（運河道册）

是月初八日薩載李奉翰奏臣等接奉四月十七日
上諭據毓奇奏邳宿一帶雖經大挑各處多有淺阻糧
船行走必須節節起剝以致遲滯昨據薩載阿那布均
奏及淮徐一帶雨澤稀少上游湖河存水較小來源不
旺重運現須量爲起剝各等語運中河及八閘等處旣
經此次大加挑浚一律深通水勢自必充足漕艘藉資
浮送何以又稱各處多有淺阻必須節節起剝若遇因
雨澤稀少來源不旺則湖河水勢均須坐待大雨時行
方能浮送重運又何必糜費帑金施工疏浚耶況挑浚
河道若係水底施工尚可稱難於用力今運中河及八
閘等處俱有閘壩皆係挑挖乾渠及甫經挑浚卽形淺
阻自係該督等從前並未親身實力督辦一任工員草

率偷減所致著傳諭薩載李奉翰毓奇明興務須切實
嚴查逐段勘量將何處淺阻及如何浮冒偷減情弊一
一指出據實參奏此次朕姑予寬限令伊等徹底查辦
若該督等稍存回護不能認眞究辦別經查出恐不能
當此重咎試思雨水短少則必須起剝又何必挑浚甚
不成事體欽此臣等跪讀之下惶悚無地當卽馳詣運
中河逐段勘量徹底嚴查伏查自乾隆二十五年大
挑後上年臣等督率道將等詳加確估自黃林莊至
楊莊運口止長三百餘里共河長六萬二千二百八
十餘丈水勢深者二尺餘寸淺者一尺八九寸不等
內淮徐道所轄邳宿運三汛河長四萬二千七百九

十三丈閒段應挑河長二萬七千五百二十餘丈估挑口寬八丈底寬六丈深一尺四五寸至三四五尺不等共估沙淤土方銀十二萬五千五百餘兩又應築大小攔水柴土壩十七道估銀七千一百四兩淮揚道所轄桃清二汛河長一萬九千四百九十丈閒段應挑河長一萬一千四百三十丈估挑口寬八丈底寬六丈深自二尺至五尺不等共估沙淤土方銀六萬三千五百餘兩應築大小攔水柴土壩十五道估銀六千五百餘兩派廳縣營汛等員分段承挑按工員大小丈尺多寡每員銀數多者一萬二三千兩少自數千至數百兩不等每員承挑工長自數百丈

或千餘丈不等開工後臣李奉翰卽往來工次督同兩道查催臣薩載於正月自京回南查勘山東八閘挑工卽入江南境自黃林莊起逐工查勘至淸江後復自楊莊溯查兩工因邳宿境內爲積沙淤淺之處臣等駐箚兒窩一帶督率有辦不如式或挑挖尺寸不足者俱隨時嚴飭妥辦並將管工人等分別責懲不容偷減草率竣工後復帶同道將自黃林莊至楊莊止逐段丈量並令隨帶標弁持竿臣等親看測量各員照估挑挖並無短少此臣等於挑挖時親身督辦驗收之實在情形乃自開壩鋪水以來漕船行走尚無淤澀然須起剝實屬不成事體臣等愧懼無以自解茲到工覆加丈量桃淸中河境內舊有鹽河閘雙金閘豆瓣集等處浮沙古淺今春挑浚已通該河地處下游水勢到處更復刷深現深四五尺不等經漕臣奏明糧船經過中河並未起剝所用錢糧應照估請銷其邳宿運河內原報稍淺處如黃林莊月河頭一段係署銅山縣侯封晉承辦下渡口係運河通判許兆陞承辦何家莊一段係宿虹同知陳烈邳睢同知邱麟閣承辦三聖廟一段係宿遷縣知縣馬允符承辦細查撈淺各處或五六丈或三四十丈非河勢兜灣卽土性游沙因上游閘板時啓時閉水勢旋長旋消以致流沙壅滯撈起沙土臣等親驗實係新

沙與原挑黑色淤土迥異且通工丈尺均足並非偷減凡淺處俱經各工員等築壩攀蓄雇夫撈挖現在一律水深幫船已足行走儹入東境者現有四百一十五隻餘船陸續前進並無阻滯但漕船前此既須起剝則承辦此數段工員咎有難辭應據實參奏請

旨將邱麟閣陳烈許兆陞侯封晉馬允符交部嚴加議處臣薩載李奉翰暨該管淮徐道劉錫嘏不能督率工員妥辦亦難辭咎請

旨交部嚴加議處所有原估挑河築壩共銀十三萬二千六百餘兩應不准開銷著落臣等分賠以示懲儆南河成案

是日薩載李奉翰奏邳宿運河貓兒窩迤下添建石閘二座於運河挑浚放水後始行運料致此時尚未完工欽奉

諭旨飭令查參伏查二閘雖於上年具奏勘估摺內聲明月河造完後必得灰漿凝結方可啟放今年重運過境仍走舊河但此時運河水小二閘未經辦完不能藉以束水遲延之咎實所難辭查八堡石閘係桃源同知汪田河營參將鄭永泰承辦王家莊石閘係宿虹同知陳烈淮徐遊擊韓勝承辦應據實參奏請

旨將該工員交部議處以示懲儆（南河成案）

是日薩載李奉翰奏接

廷寄欽奉

上諭據李奉翰覆奏運中河水淺因貓兒窩以下閘座未能辦竣致水無擎托現在中河水勢重運可以遄行惟運河數處時深時淺幫船尚須起剝等語閘座原為關束水勢而設既經上年奏准何以不及早辦理直至挑河既竣始行購買石料況中運河如果挑濬一律深通斷無忽淺忽深之理此事皆因薩載李奉翰等辦遲誤工員等偷減草率所致已明降諭旨將薩載李奉翰交部嚴加議處矣伊二人久任河防非不諳工程者可比今於此緩急機宜不能預籌妥協以致要工貽誤而於工員等之草率偷減又不能及早覺察參奏其咎實無可辭現雖交部嚴議亦不致因此遠行革任該督等屢邀寬免問心何以自安著將明發諭旨抄寄閱看令其自行議罰具奏仍著將現在運河水勢及糧艘行走情形迅速覆奏欽此臣等跪讀之下感慚無既伏念疏通運道添建閘座均為河工緊要機宜臣等不能預籌妥協迅速辦理以致要工遲誤實屬罪無可逭仰

蒙

聖恩不即治臣等之罪僅予交部嚴議並令自議撫衷自問實切難安惟有仰懇

皇上天恩俯准臣等各罰銀一萬兩以贖前愆瀝情具

奏（南河成案）

是月明興覆奏奉

上諭（已恭載五月初一日）欽此臣伏查微山湖為濟運水櫃江南山東藉以灌注蓄洩定例收水一丈一尺為度上年收水充裕本年八閘大挑工竣三月初五日啟壩臣正在韓莊微湖存水尚有一丈二寸餘自啟壩後照例將湖口閘暢放三日又因江境水勢不足接准咨會飭道廳等又放三日雖洩水稍多湖口閘止下板七塊上有漫板水二尺六寸未至遽形消落茲奉

諭旨臣復確查微湖雖因久晴風日消耗又接濟江境多放三日致兩月內消水一尺六寸然現在存水截至四月二十九日止尚有八尺六寸湖水現高運河

一尺四寸重運行走上啟下閉每日湖水消耗不過二三分以時撙節宣洩不致有不足之處前據具報頭進幫船過濟核諸定例較爲迅速此時南糧已入東境者七幫臣已飛行鎮道並沿途營汛各員催儹遄行均可不致阻滯運河道冊

六月初四日薩載李奉翰奏江南黃運河湖水勢俱小重運經行未能迅速屢奉

諭旨垂詢經臣等會勘督飭道將廳營設法籌辦先將蘇家山水線河閘放旋因黃水消落引河不能過水復將茅家山鑲做鉗口壩啟放引黃由彭家河入運接濟節經具奏旬日以來洪湖高堰誌樁存水日消

外河清黃交匯處時深時淺臣李奉翰在東西壩外彭家馬頭迤上做束水小壩接長挑溜不使停沙出口船隻陸續渡黃北上頭二進糧船共五十七幫計三千二十餘隻於五月二十九日全數渡黃催入楊家莊運口銜尾儹行現存三進江廣漕船雖船身較重入水較深量爲剝卸尚能挽渡查五月黃河長水三次旋長旋消溜勢平緩自二十九日至六月初四日驟長徐城誌樁已長至八尺五寸流雖湧猛埽壩工程均尚平穩臣薩載正過徐州察看情形水線河已可過水下注濟漕所有茅家山鉗口壩進水過多恐汕刷寬深當令道將即行堵閉臣李奉翰查勘桃源宿遷黃河各工行至皂河臣薩載會同察勘運河一水勢自茅家山放水由彭家河入運後邳境河成閘至宿遷一帶比前增長內何家莊窰灣貓兒窩馬莊集等處前此流沙積淺處目下深三尺七八寸及四尺三四寸不等重運已資浮送各幫銜尾儹行惟河成閘以上至黃林莊數十里內彭家河挹注之水不能挽之上行俾有增長惟藉東省來水接濟第上游八閘層層下板卽漕船頂閘亦係拗板打放並無常川下注之水是以黃林莊迤下馬蹄崖黃道人橋龔家渡等處八閘閉板後止深二尺四五寸及一尺八九寸不等遇八閘啟板卽水深三尺餘寸但八閘不

能逐日啟放重運卽不能迅速遄行惟有多添剝船輪流起運查邳宿運河內凡堪裝載船隻先經儘數雇用但需船甚多不敷派撥又飭山陽高寶等州縣一并雇覓協濟據報已解交二百餘隻撥赴上游剝運臣等督飭員弁照料催儹以期趕緊前進現催出黃林莊入東境者計八百餘隻連日陰雲密布天氣較凉儻日內上游山泉長發運河水勢加長幫船自可迅速行走隨時再奏南河成案

是月十三日薩載李奉翰奏奉

上諭據毓奇奏本年重運幫船緣水勢異常淺小以致節節淺阻已入臺莊閘者僅十五幫計在後尚有七十

六幫等語漕運爲天庾正供最關緊要必須沿途遄行
無阻方能依限抵通今歲南漕前幫抵津較之往歲已
遲至兩月今據毓奇所奏二進浙江船隻按日扣算過
津已在九月下旬到通即處阻凍則三進江廣船隻爲
時更晚其勢斷不能抵通是今年抵通漕船看來不過
十分之一二其在途各幫船隻不能起卸回空趕至水
次受兌必致貽誤明年新漕更屬不成事體究其遲誤
之故皆因運中河一帶節節淺阻而運中河之淺阻實
因薩載李奉翰於興工疏濬時即未能一律疏濬深通
又不早建閘座水無攔蓄所致若謂因天時亢旱水勢
淺小則往年豈無雨澤稀少之時且糧艘轉運亦斷無

坐待大雨時行方能依限抵通之理是洩水誤漕薩載
李奉翰及工員等之咎實無可辭前已將薩載等交部
嚴議分別著賠現亦無可加罪朕惟自咎未早代伊等
慮及此不知伊等慚愧否也刻下南糧各幫及江廣船
隻尚未全數過淮而黃林莊貓兒窩古城溜淺處甚多
時屆六月中旬大江以北尚未得有透雨該督等務宜
督率所屬上緊撈挖催儧稍贖前愆並著劉峩薩載毓
奇明興閔鶚元通盤籌畫若此時已經得有透雨河水
長發足資浮送即當迅速催儧計算抵通無誤回空者
共有若干幫其實在遲滯不能抵通者共若干幫即酌
量情形將實在不能回空而已挽入東境者或於天津

之北倉截留起卸其未經挽過臺莊各幫即於江南沿
河各州縣截卸總以毋誤回空受兌新漕最爲緊要該
督撫等務宜悉心籌畫妥協辦理方不負委任之意仍
著將接奉此旨酌辦情形及各處是否續得透雨一幷
迅速覆奏欽此臣等跪讀之下感悚慚愧不能自已伏
查本年起運南漕共九十一幫截至六月十一日渡
黃六十二幫內頭進幫船於初八日以前催出江南
交山東境者二十幫二進幫船現在跟艄前進本年
春夏因水小河淺臣等設法籌辦或設木閘以代閘
座或築草壩收束或再撈浚並於水綫河引黃濟運
以資浮送臣等前摺奏稱邳宿運河水深已有三尺

七八寸及四尺三四寸不等足敷運行惟河成閘至
黃林莊數十里別無挹注之水必藉東省來水接濟
近據淮徐道劉錫嘏稟報初七日該處已長水一尺
六寸糧船皆已遄行無需拗板探係山東泉水長發
之故臣等查上年漕船在此河阻凍未能全數回空
緣遇閏年節候較早凍河亦早於往年未可比較查
四十七年係七月二十三日全幫出江南境回空尚
無遲誤本年距七月下旬尚有四十餘日且未渡黃
之江廣各幫現經漕臣嚴飭運弁將多帶木植等項
起卸另自行走入水較輕自易挽拽其已渡黃之二
進幫船所帶貨物亦經飛飭糧道截留起卸據河營

參遊稟稱各幫船近經運弁押令沿途起卸貨物詢之池州幫旗丁等據稱原船入水三尺五六寸者起貨後船身浮起一尺餘寸現止入水二尺六寸易於行走等情臣等再四籌計惟有嚴督沿途文武晝夜催儹以期迅速抵通統俟七月望後再看情形通盤籌畫儻三進江廣幫船仍不能儹出江境並約計回空如不能依限抵次臣等即一面籌酌截留一面入奏統期迅速前進並核計毋誤回空受兌新漕以冀稍贖前愆南河成案

七月十五日蘭第錫奏據運河道沈啟震詳運河廳南旺迤北袁口閘建自前明正德二年乾隆十五年

重修後迄今三十餘年金門閘牆及雁翅磩岸石塊損裂灰縫脫落閘底樁石損斷通身滲漏雖歷次粘補因距南旺不遠每汶河發水首受其衝又有東岸劉老口支河減洩何家壩之水急流直射石塊尤易損壞難以拘抿補修亟應拆造以資啟閉撙節估計共工料銀八千八百八十一兩詳請奏動司庫銀兩辦理臣查南旺迤北三十里爲袁口閘地居上游勢若建瓴爲汶水緊要關鍵臣與廳閘各員勘閱實係必應拆修之工所估銀數嚴飭駁減該道廳覆稱修建年久上次拆修會選用舊石十分之六此次僅選十分之四亦不敢以零碎舊石安砌致難經久原估實無浮冒仰懇

俯准動撥司庫銀兩照式拆修以重漕運現飭該道督率廳員購運灰石各料全數堆貯報驗俟回空過竣即興工拆修務限啟壩前一律全完以待明年新運運河道冊

是月二十四日奉

上諭據明興奏三進浙江湖廣各幫已入東境者現已委員分段嚴催無分雨夜飛挽北上其江西尾幫此時尚滯河干請於江南水次截留起卸則重運既過韓莊湖口雙閘無須放水接濟微山湖底水亦可稍爲存積等語所奏甚是前因江西漕船十餘幫於七月中旬尚

淺滯清口未能全數渡黃計算日期必不能於今冬回至水次受兌與其多行途程仍須截留莫若即於江南水次各州縣截留起卸俾漕船即行回空既可免長途縴挽之勞又得及早回至水次受兌實爲兩便業經降旨令薩載毓奇等酌量情形妥協辦理今明興所奏適與朕旨符合著將原摺抄寄薩載毓奇等閱看令其遵照前旨一面辦理一面奏聞至微山湖爲運河水櫃最關緊要尤應速籌妥辦著傳諭明興務須挑溝導引廣爲收蓄以爲明歲濟運之計運河道冊

八月初八日

上諭軍機大臣等據蘭第錫奏微山湖水勢入秋以來

僅長一寸較定誌尙少四尺有餘俟重運一過南陽卽
將東岸獨山湖並魯橋荆溝諸泉渠之水由各水口單
閘轉輸於微山湖內以資收蓄等語看來微山湖水勢
淺少而江南洪澤湖底水亦止存二尺六寸目下淸口
尙然阻滯漕艘淺擱來往俱不能行動朕輾轉思維推
求其故非因淮水微弱不能暢出卽係黃水倒漾水退
沙淤而薩載等總未明言其事但自桃莊開挑引河之
後淸口距黃已遠不應復有倒漾之事而淸口淤沙又
從何處而來殊不可解朕於此事晰夕懸注阿桂卽可
於月內起程至睢州工次將高家寨北灘抽溝引溜之
處及從前修做挑水攔水各壩與蘭第錫畢沅悉心講

求設法辦理務使大溜日漸北趨新壩益加鞏固查勘
完竣卽由豫省赴江南淮黃交匯處所以及洪澤等湖
詳悉查勘洪澤湖底水如何止剩二尺餘寸並淸口因
何屢形淺滯究係因淸水微弱或因黃水倒漾據實奏
聞會同薩載李奉翰設法籌辦務令淸水暢出敵黃衝
刷淤沙以期無誤新漕永資利濟其管幹珍所奏疏浚
支河令諸水匯流由幹達支俾脈絡貫通之處亦卽會
同酌定章程可行與不可行交地方官實力辦理俟江
南各事查辦完竣後回程順道山東會同蘭第錫明與
將臺莊閘內諸泉及河成三閘上下諸水詳悉查明濟
運至微山湖益當令底水充裕收蓄以利新漕永資利

濟以及南陽駱馬昭陽等湖有無淤淺相機籌辦總之
河工運務關係國家大計阿桂係受恩深重之人自當
仰體朕懷不辭勞瘁詳查確勘妥辦熟籌務期事事盡
善爲一勞永逸之計不必欲速必須輕騎減從留心和
衷商搉以期兩有利賴卽年底回京亦不爲遲也　純
皇帝
聖訓
是日蘭第錫奏本年南糧重運船隻北上較遲荷蒙
聖恩截留多幫接濟五省民食又荷
特諭各督撫設法籌辦俾回空不致貽誤除江西各幫
截留江境外共入東糧船七十四幫截至八月初三
日止已過濟寧六十六幫截至七月二十七日止已

出臨淸三十五幫據運河道沈啟震呈稱運河水勢
充裕入境各幫月內均可趲出東境查重空各船臣
與漕撫各臣遵
旨督率催儹船數較少均可不誤歸次惟山東各湖正
當收水之時臣預飭道廳等於重運一過韓莊南陽
等閘卽將湖口雙閘嚴閉無使外洩並將朱姬馬蘭
雙減等閘啟放引水入湖再將魚臺汛內東岸十八
水口西岸十四單閘悉行拆啟俾獨山湖水串運由
昭陽湖下達微湖其獨山湖東南有荆溝泉渠頗爲
旺盛五月內令運河廳挑挖疊築壩埂引水由滿家
口入運現可串運入湖至南旺南北之蜀山馬踏等

湖全借汶河之水其上游分洩之何家壩每遇汶水長至三尺即已過水臣先令該廳用草堵閉勿使旁洩至戴邨滾壩每逢汶水長至五尺以外聽其漫壩洩入大清河據運河道履勘緊靠壩身築做草壩高於壩面三尺俾八尺以內之汶水全歸分水口由各單閘斗門分收入湖臣查東省泉水長消全視雨澤多寡七月二十八日至八月初四日連逢澍雨豫東沿河各屬均已沛霑據報南旺分水口汶水長至七尺有餘其單縣城武金鄉魚臺一帶本年新挑舊運等河據報各有水二三尺通流下注由南陽昭陽入微湖現將黃河預備歲料籌幫隄工等事與撫臣畢

沅酌定另奏即赴東省收蓄湖水催儧回空 運河道冊

是月十四日奉

上諭據薩載李奉翰奏洪澤湖內清水漸長高堰誌椿現存長水一尺九寸留心察看如湖水盛漲清口東西壩應行拆展即相機辦理等語前因洪澤湖底水短少清口壅形淺滯又有管幹珍之奏是以諭令阿桂前往該處設法籌辦今既據該督等奏湖水現已加長此後秋雨不時當必逐漸加增是洪澤湖水勢可冀漸次旺盛阿桂到彼查看時如湖水果能充足可以暢出敵黃衝刷淤沙無誤漕運止須相機調劑自可無庸大興工作至本年洪湖水短或由上年清口東西壩收閉稍遲以致洩水過多不能存蓄現已批令薩載等查明據實奏聞阿桂到彼再應查察實在情形酌籌妥議具奏又本日蘭第錫奏山東各湖正當收水之時現在拆啟各閘口俾獨山湖之水由南陽昭陽湖下達微山湖等語微山湖向稱水櫃瀦蓄自宜充裕獨山南陽昭陽等湖之水既已下達微湖何不俟微山湖收足之後將獨山南陽昭陽等湖亦一律多爲收蓄以備轉輸豈不更善此事亦著阿桂會同蘭第錫等詳晰酌籌辦理將此傳諭阿桂並薩載李奉翰蘭第錫知之所有薩載蘭第錫等奏到各摺並抄寄阿桂閱看 運河道冊

是月二十八日薩載李奉翰奏臣等奉

上諭據管幹珍奏查催漕船往來河干諸湖隄堰閘座涵洞具存或湖深而支河不通或湖中存水不多亦有竟至淤涸者若不及時經理恐支河不能達湖入運萬一明年雨少則更無濟運之方雨多無容水之地所患又非止漕運一事請令各該管地方將舊有支河隨時疏導無使堵塞淤高據實勘估分別官民設法疏通務令諸水匯流由幹達支互相聯絡等語所奏甚爲近理黃河以南之運河恃洪澤湖匯淮抵黃以濟運而射陽氾光甓社邵伯諸湖之水匯之黃河以北之運河恃駱馬湖以爲瀦蓄而臺莊閘內諸泉及河成三閘上下蒙沂汶衛諸水匯之向來俱藉以利漕濟運至於大江以

南運河則恃江湖往來吐納及太湖以爲瀦蓄而練湖
東西氿滆諸水爭流分注匯爲長渠故南北運河數
千里漕艘商船均資浮送今諸湖隄堰閘座具存而支
河往往不通湖水竟有淤涸雖因本年江省淮徐等屬
東省兗沂曹等屬雨澤稀少但此各處淤淺尚非一年
雨少所致恐日久因循疏導匪易而既經淺涸若任其
年復一年脈絡漸不疏導是雨少之年既不能由支達
湖以濟運而雨多之年則又湖底淤高支河閉塞難免
泛濫之虞於漕運民田大有關礙現在南漕之儹入東
境者可遄挽抵通其江西尾後各幫亦已令該督等酌
量截留沿途水次但距回空不遠而明年新運又復接

續而來不可不預爲籌備以期無誤新漕永資利濟著
薩載李奉翰蘭第錫明興各就所屬地方派委大員分
頭履勘及此時湖河水淺設法相機盡力疏導務令諸
水匯流入湖由幹達支節節聯絡使水小之年仍可濟
運水大之年不致稍有泛溢妨礙民田薩載等總宜及
早辦理若至明年重運北上時復有貽誤則是伊等籌
辦不力咎無可辭又據管幹珍奏靳家河等處由蘇家
山引黃濟運若得水利充盈似可不必更分黃水之勢
等語本年因運河水淺經薩載等於蘇家山引黃濟運
原屬一時權宜之計若果各處水泉疏濬節節深通則
糧艘自可遄行毋庸分黃濟運俾黃河全力下注不致

停淤於湖河兩有裨益自屬河工正辦將此傳諭薩載
李奉翰蘭第錫明興知之並著將如何勘估籌辦之處
據實覆奏管幹珍摺著抄寄閱看欽此臣等奉到
諭旨當卽分委道員各就所屬將湖河支幹逐一履勘
應行疏導分別官修民修速籌妥議稟覆一面興辦
以期無誤新漕永資利濟查江南運河自山東黃林
莊至蘇州計程千餘里中隔黃河大江上下運河分
爲三道其由支達幹由湖入河情形不同節宣各異
如黃河以北邳宿運河長三百八十餘里雖恃駱馬
湖爲瀦蓄而湖在宿遷西北承東省蒙沂白馬諸河
之水由皁河迤下王柳二閘入運祇能濟運河下截

自宿遷以上總以東省微湖來源爲正支本年臺莊
至河成三閘水小不足運行不得已將水線河開放
引黃由靳家河等處濟運原非正辦現飭道廳乘回
空漕船未至測量淤淺趕緊疏濬並將蒙沂諸水在
駱馬湖以上由盧口壩徐塘口沙家河入運各處堵
閉收蓄使來源由隅頭湖而歸駱馬湖並將尾閭五
壩堅閉以資濟運該湖儘能容水支河亦屬通暢惟
患來源之減小無慮脈絡之不通此黃河以北之運
河情形也其黃河以南淮揚運河自運口至瓜州長
三百四十餘里地勢北高南下專藉洪湖爲來源向
慮水大不患水小今歲洪湖未曾發水實多年未有

之事運河西岸高寶氾水邵伯諸湖皆承本地雨水並洪澤盛漲由山盱五壩分洩之水匯歸於湖遇水大之年由西岸二十四港口入運從東岸南關五里車邏昭關等壩洩入下河湖蕩歸海近年如遇洪湖盛漲悉由清口東注山盱五壩節宣有制高寶諸湖水小南關車邏等壩堅閉下河民田永無水患西岸通湖各港因河高於湖俱經堵閉不使運河之水分洩入湖惟邵伯迤下湖高於河湖水由西岸通湖之二河鰍魚各港入運分注金灣六閘等處歸江東岸則下河一帶形如釜底藉運河之水由各閘洞分洩下注灌溉民田所有兩岸閘座涵洞外高內窪皆以

備運河之分洩並不藉支港而入運總因本年雨澤稀少湖河水小多藉長河之水分潤致運道淺滯非湖深而支河不通亦非湖淺而容納無地此淮揚運河祇有分洩之路並不藉旁湖支港濟運之實在情形也至大江以南運河則恃江潮為吐納以太湖為來源自鎮江至蘇州支河汊港本多然支港深淺亦與運道相平高下不甚懸殊本年因湖源江潮俱小夏秋兩岸民田車水灌溉晝夜不停致運河水淺而無錫陽湖交界之五牧洛社地勢稍高更覺露淺據知府金雲槐稟報約長四千丈應行挑挖臣等與撫臣閔鶚元委營弁勘估並令地方官興工趕挑深通以便商賈以利漕運此外如練湖沈洮諸水凡有幹支可通應行疏治導引入運者俱勘籌辦理統俟該管各道並委員勘覆到日臣等再行分別具奏南河成案

是月明興奏臣前因微湖水耗過多亟應收蓄請將江西尾幫截留江南起卸以便將湖口雙閘嚴閉使微湖底水存積奏蒙

俞允命臣速籌妥辦務須挑濬導引廣為收蓄以為明歲濟運之計臣遵即督率運河道及運洳二廳將濟運各湖詳查原委廣為籌酌查運河以西微湖最大上承金單曹定等坡水由南陽昭陽下達於湖上年上游河渠請帑挑挖已一律深通因今歲久旱雖得

雨數次地脈乾燥隨路消滲不能下注而浮送各幫及接濟江境湖水消耗過多是以截至七月止存底水六尺八寸二分自二十八九日普得透雨後先經長水五分茲報八月初四五等日附近俱得大雨又長水一寸五分湖水現深七尺二分此時幫船已全過韓莊湖口雙閘即可閉板毋使外洩酌啟西岸朱姬莊馬蘭等各單閘使運河有餘之水漸行歸湖並將東岸十八水口西岸十四單閘悉行啟放俾獨山湖水穿運入昭陽湖下達微湖源源灌注廣為收蓄所有各閘入湖引渠稍有淤處已飭廳汛等挑挖使歸湖之路豪無阻滯將來空運過完煞壩後冬春雨

雪水盡歸湖亦可藉以存積不致缺乏至運河東北
惟蜀山湖爲最要向藉汶水收蓄今歲春夏少雨湖
水亦不免消耗茲據具報自七月二十八日起汶河
長水七尺除濟運外可由各斗門收蓄入湖即放水
之金線利運二閘均河高於湖亦令相機開放并力
收蓄其馬踏南旺等湖乘汶水盛長亦可灌注存積
以備明年濟運至重運江西尾幫據報於八月初四
日全入東境初九日已過韓莊現催晝夜遄行合計
入境幫船除截留八幫外共七十幫及饒州船六隻
截至初九日止過濟寧者六十四幫過臨清者四十
七幫出山東境者三十七幫現在汶衛水勢充餘足

資浮送已委員嚴催日夜行走核計三進在後之湖
廣六幫及江西先行渡黃在前入東各船俱可於月
底趕入直境惟查直隸請截留漕糧十萬石先奉
諭旨令於已入東境之最後尾幫內照數截留令直隸
各州縣於臨清水次兌交使漕艘就近起卸回空嗣
准部議復令於截留直隸泊頭等處之江廣等幫米
內撥交事屬兩歧查直隸截留米石係派撥大名府
屬備用清河故城等縣俱與臨清聯界挽運尚易若
仍遵前奉
諭旨將最後之南昌等幫駐泊臨清令直隸就近迎幫
兌收則在前之江西渡黃等幫俱可趕入直境能前

進數程即省明春數程轉運之費於回空受兌亦可
無誤現據漕臣移會已將尾後之撫州吉安南昌後
幫核算船米派截直隸於臨清交卸臣已委糧道葛
正華前往專督轉運交卸事宜俟漕臣抵臨清時聽
候酌辦 運河道冊
是月蘭第錫奏覆湖河情形疏導事宜　按東河運
道覩湖水充絀爲遲速湖水視支河通塞爲多寡坡
水地遠流長非疏治不能自達於湖至是遵
旨覆奏疏稱山東各湖在濟寧以北者爲蜀山馬踏馬
場南旺四湖以泰安兗州各州縣山泉及汶泗各河
之水爲來源在濟寧以南者東岸獨山湖以濟寧魚

臺兗州鄒滕各山泉之水爲之匯聚西岸南陽昭陽
微山三湖以濟寧迤西曹州迤南各州縣坡地雨水
爲之挹注山東各泉專設通判並分管汛員協同州
縣督率民夫疏浚不致淤阻爲患西岸坡水本年春
分別官民動項挑挖由支達幹均已通流其南北各
湖因歷年久遠風雨之際隨地泥沙不免積淤而勢
尚窪下足資容納其進水出水溝渠督飭道廳隨時
動帑挑挖現復令該道履勘乘此秋令將應疏應築
處核實辦理惟微湖今年宣洩日久存水較少必須
籌蓄七八月間連得透雨各坡河水源源下注長水
一尺三分共深七尺二分此後地氣潤澤有長無消

且重運尾幫已過八閘東岸獨山湖及各泉渠水穿運挹注日有增益上游各坡河當此雨後高下情形更易勘查臣知會明興委幹員逐細清理以冀豪無淤阻至江境駱馬湖以兗州嶧縣及沂州各縣之水爲上源如有水濟運則微湖亦可撙節通計上源下流必須兩省大員無分畛域互相辦理以期脈絡貫通兩有裨益是時東省正在查辦支河故言之親切如此河渠紀聞

是月黃水倒漾清口淤阻開放祥符五瑞二閘以濟空運　按是時清口淤滯漕艘淺擱至數月之久不得已啟放二閘以濟回空薩載李奉翰奏稱清口自

開挑陶莊後已無倒漾之事因春夏淮水未發洪湖有消無長黃水又復盛漲回溜挾沙而入水勢陡落即致沙停查從前遇有倒漾停沙一經清水暢出即沙隨水去現在新漕瞬屆清水別無增益之法酌放祥符五瑞二閘引黃入湖以爲濟運地步又奏稱引黃助湖原屬不得已之舉查康熙十年清口爲黃水灌入裴家場引河悉起油沙天妃閘底淤墊回空糧船不能進口乃於清河南岸腰鋪開放支河通連湖內張福口引河等語清河舊縣即今王皇閣工南岸腰鋪即今黃河南岸高家灣迤下亦係引黃助清再乾隆二十六年黃河南岸陳家道口漫溢下注洪湖由清口而出未嘗積淤皆因經由支幹各河綿遠入湖之水已漸澄清今二閘本在一處由引河至湖邊相距四十里所挾之沙亦不過積於引河兩腮及湖西邊岸湖水浩瀚即可刷盡不致淤湖此爲濟漕急治之法原非善策然當漕事孔殷舍此別無增益湖水亦有不得已者河渠紀聞

九月十六日全德奏各鹽場河水淺澀運送維艱業經奏明於上月二十二日前往相度設法籌辦臣先因六閘至泰州一百二十里內旁有白塔等河三道與江水相通前奏明先將各支港堵閉以防分洩專引江潮入河濟運自築壩蓄潮後河水已深每船可

裝七八十引如將來江水低落不能灌入擬將通江處及六閘通運河處一齊堵閉雇民戽江水灌河計費無多可瀦蓄常滿此泰州以西河道用江水濟運無慮淺阻也其泰州以東至草堰一百五十里河道淺澀臣前因東臺海邊護隄舊有閘座可引海水灌入此河亦奏明開放數閘引海水濟運今查海潮來時比此河高一二尺不等自開閘後海潮灌入河水日增各場鹽俱可直抵泰州此泰州以東河道引海水濟運亦可無慮淺阻也惟此二河旁洩水支港甚多中秋後民田不用戽水臣將各支港堵閉而小民圖便私行偷開以通小船則所蓄之水仍復散洩現

委員看管并行文地方官嚴禁並咨明督撫河臣轉飭申禁庶蓄水不致洩耗於運務有益至通州各場河地勢益高場鹽難運惟呂四餘東二場地處江海交匯若陸運數里入江卽可徑達儀徵在竈戶旣免有鹽不售而商運又可多得鹽觔殊屬兩益但事關創改伏懇
恩准暫行此路俟鹽河水通停止其海州各場河自鹽閘開放後今已暢行惟運至淮安過掣後向由運河出三閘入洪湖行走今洪湖出口處築壩蓄水以備明春刷黃濟運鹽船不能從清口入湖臣查淮城南七里楊家廟運河外有河一道土名二河可抵高堰再由高堰過壩入湖卽可運至上江河南各口岸現飭挑挖此河以供運送再南北各場本年產鹽未旺而舊存之鹽尚多新舊合計足敷各口岸銷售不致有誤南河成案

是月二十日阿桂奏臣接奉
廷寄十五日奉
上諭據阿桂奏到籌辦清口情形借黃水以送回空蓄清水以濟重運並於清口築壩煞住及陶莊河尾另開口門各節已屢經降旨令其相機妥辦繪圖貼說呈覽矣從來治河之道惟有導清攔黃不使倒灌今轉引黃水入清口以資浮送自屬下策但該處旣經淤沙梗塞

舍此別無引水善策亦不得不如此辦理然其事究屬可暫而不可久必須設法疏治俾清水日漸旺盛以期暢出刷沙於事方有裨益又無錫一帶河路竟至乾涸不特明歲新漕可慮目下回空船隻何以行走所關尤爲緊要應如何酌籌辦理之處更當及早施工俾漕艘得以通行無滯至一切收蓄疏浚事宜非一時可以完竣阿桂自不能久稽該處著將清口及無錫一帶緊要處所料理妥協定有章程後卽交與薩載李奉翰遵照妥辦阿桂酌量情形於今歲回空及明年重運均可遄行無誤卽當回至山東閱視湖河再赴豫省查勘新隄及災賑事宜於年底可以順道回京仍將現在洪湖清口情形及無錫一帶作何籌辦迅速覆奏以慰厪注欽此查無錫一帶河路現在通行擬俟回空過完再行煞壩挑挖另行具奏至引黃入運以資浮送不但下策竟係無策但當浮沙梗阻清水弱小卽多費錢糧盡心挑挖亦隨挑隨淤徒費無益卽如乾隆三十三年三十六年四十三年清口等處均經沙梗連閘背淤平較目今尤甚彼時亦議施工挑浚而隨挑隨淤終俟湖水長發暢出敵黃浮沙卽衝刷無存臣等相度機宜惟應將湖水蓄高俟明春重運將臨啟壩下注不難盪滌盡淨概復舊規是以擬定於湖水出路築壩攔蓄以冀清水日長但將太平河裴家場張福

口通湖引河派夫上緊挑挖業有八分工程工竣就現在洪湖誌樁存水三尺而論未嘗不可引清水以濟運道其所以仍俟重運到時啟放者目下至桃汛前皆非淮水加長之時若即行開放計至明年夏閒尚有數月恐形短絀故不得不慎重辦理而疏治之處除通湖引河外惟於通湖河尾至匯黃一路抽挑子溝令其易於汕刷不至大煩工作是現在清口實無緊要應辦之事而酌量情形於歲內回空及明年重運可以遄行無誤亦有把握臣俟將管幹珍所奏江南通運支幹各河應行疏浚及全德所奏鹽河事宜與薩載熟籌妥議定有章程即交薩載等辦理即起程由東豫查勘新隄災賑諸務畢再行回京南河成案

是日薩載等奏奉

上諭本日李慶棻前赴行在召見時詢據奏稱江南無錫一帶現在河水乾涸該處爲運道所經本年糧艘回空在即若河水乾涸漕船何以浮送所謂冈水行舟殊屬不成事體薩載等何以並未預行籌辦亦並未奏及此事關係緊要非可顢頇混過即云該處居民灌田車戽亦何至竟成乾涸況現在亦過戽水灌溉之時看來薩載等竟智識昏瞀一籌莫展諸事不知所措矣著傳諭阿桂即將無錫一帶河道因何乾涸查明據實具奏並設法籌辦或趕緊挑挖或將支幹來源疏濬江南向

稱澤國果竭力挖深俾泉源湧發或再遇雨水河道自可漸冀深通此事關係現在回空及明歲重運阿桂等務須迅速查辦並令薩載等將因何不預行辦理並未具奏之處據實回奏欽此伏查無錫迤北與陽湖交界之五牧洛社運河離江較遠多藉太湖之水以資挹注交秋天氣乾燥湖水亦當弱小入運未能充裕而兩岸近運民田所種秋禾全賴河水沾溉水車鱗比竟日戽灌是以運河內一夜積水尺餘迨至次日車戽又即消涸臣與撫臣接據該府縣稟報即會商挑挖委令熟諳估計營弁馳往會同地方官勘估興挑已於上月勘籌運河情形摺內附奏查無錫一帶運道攸關臣等未將水淺勘辦情形專摺具奏致上廑

宸衷疎忽之咎實所難辭現准撫臣閔鶚元札會因民田無須灌溉兩岸車戽已停各水口來水匯注運河長水三尺餘寸撫臣率同司道查看河流實已通暢現在商民船隻往來絡繹若目下築壩興挑轉致米糧貨物等船不能通行擬俟冬令回空過竣再行估辦不致有誤重運經撫臣附摺入奏茲蒙

聖主垂詢臣等復查五牧洛社運河內現據該府縣稟報水勢深通回空漕船及商賈船隻均不致阻滯俟回空過竣冬令水涸於煞壩挑浚徒陽運河時一體勘明挑挖段落確切估辦三十日奉到

硃批太不成話不料汝二人昏瞶至此南河成案
九月二十五日
上諭軍機大臣等據阿桂奏現於順黃壩尾稍上另開
口門挑倒鉤引渠引黃入運較高家馬頭口門現可多
過水四五尺卽至黃水消落總可過水二三尺實爲臨
時調劑補救之法並將清口東西兩壩酌量移建以之
禦黃束清並酌定將來湖水消落將口門收束尺寸等
語已於摺內詳晰批示亦再無過此法者矣惟引河濟
運係一時權宜之計一俟清水漸長時究宜將口門堵
閉至上年冬間及本年春夏清水消縮薩載等並不攔
截收蓄清日弱而黃日强以致倒灌淤阻其咎實無可

辭非朕指出阿桂亦未曾言也再所奏無錫一帶運河
兩岸民田車戽灌溉晝夜不停以致乾涸等語江南運
河本藉江潮爲吐納以太湖爲來源從未聞淺涸斷流
漕運商船俱形阻滯者本年夏秋缺雨農民戽水灌田
不停晝夜以致日就消落但官渠之水原以濟運通商
與農田均關緊要當天氣亢旱時固不能禁民車戽亦
當照依衞河之例立以限制毋許農民任意車戽使通
渠竟成淺梗蓋農民取水灌苗意在多多益善彼時自
當於運河一帶仿照徐城高堰等處設立誌樁明定尺
寸河水消落若干卽毋許農民車戽雖遇缺雨不致淺
涸庶於漕運民生均有裨益此事關係非小薩載李奉
翰閔鶚元從前並不據實奏聞其不是甚大前已降旨
將薩載李奉翰降爲三品頂戴閔鶚元交部議處矣著
傳諭阿桂將此旨面加曉諭令伊等知獲咎之處實在
於此並著阿桂將運河戽水如何立定限制添設誌樁
之處交薩載等妥協辦理具奏純皇帝聖訓
是月奉
上諭無錫一帶河路乾涸昨據李慶棻奏及已降旨令
阿桂查明妥辦該處爲漕運經行要路若竟至乾涸卽
日漕艘回空何以行走此事所關尤爲緊要並著傳諭
阿桂務須悉心籌辦設法疏治務俾今歲回空及明歲
新漕均無貽誤方爲妥善南河成案

是月阿桂奏無錫一帶運河本藉江潮爲吐納以太
湖爲來源本年夏秋天氣亢旱太湖來源不旺江湖
亦小兩岸民田車戽灌溉晝夜不停以致乾涸臣在
途次卽有所聞及抵清口詢之薩載知已委員會同
地方官勘估剋期興挑適撫臣閔鶚元勘災來淮據
稱自八月二十日後民田無須灌溉車戽已停蘇常
一帶又得雨澤各處江潮海口同太湖之水俱來匯
注九月初長水三尺有餘親往察勘河流實屬通暢
現在商民船隻絡繹往來而回空漕船計期南下未
便築壩興挑擬俟回空過竣丹徒運河煞壩挑挖時
再行估辦一律疏浚業經附奏臣因撫臣已將情形

入
告現又無可辦理是以未經具奏茲接奉
諭旨令臣與薩載等悉心籌辦臣思無錫一帶運道秋
間雖因車戽淺涸究係河身稍高現在河流暢順回
空船隻足資浮送未便煞壩興挑轉致稽阻臣等商
定俟回空過竣即上緊勘估委員會同地方官分段
挑挖俾一律深通庶源泉旺發再加江湖湖水匯注
可冀河流充足明春重運經臨藉資利濟不致貽誤
新漕南河成案

是月大學士公阿桂到工籌辦清口淤墊事宜　按
阿文成到江查勘奏稱清口因黃水倒漾日久東西
兩岸淤沙闊十數丈至數十丈不等中泓止存數丈
河溝一道水深三尺僅容輕舟往來黃水較湖水高
五尺餘寸此黃水倒灌清口實在情形也本年春夏
河南安徽雨澤稀少洪河並未發水正陽關存長水
一尺六寸高堰存水二尺八寸六月後湖水消滴無
出清口湖水之小從來未有致黃水倒灌入運直達
淮揚現在湖內來源不旺存水祇有此數急切難望
暢出轉瞬回空南下新運經臨必須籌辦而清口沙
積若興工挑浚則旋挑旋淤徒費無益今薩載等所
籌引黃入湖為濟運地步止可取便一時不能行之
久遠誠如

聖諭未收濟運之益先受墊湖之害使湖底淤高更非
人力所能挑挖現在開祥符五瑞二閘過水寬不滿
五丈深止四尺不能大有裨益自引河至湖邊相距
四十里且權時開放俟黃水消落即時堵閉惟有急
圖收蓄以利新漕此外或尚可隨時設法調劑再行
集思廣益妥酌具奏河渠紀聞
是月大學士公阿桂遵
旨覆奏清口淤淺情形通盤籌辦事宜　按是時清口
淤阻未開引黃灌湖不可為常接奉
諭旨據薩載等覆奏清口淤淺緣由一摺所奏殊屬自
相矛盾從前陳家道口漫水下注洪湖因經由支幹各

河綿遠是以漸次澄清湖中不致淤積今祥符五瑞二
閘離洪湖四十里相距甚近所挾之沙焉能澄清不致
淤墊湖底是引黃入湖未必能助淮濟運而停沙淤滯
轉足為洪湖之害薩載李奉翰不過因別無善策為此
無聊之思恐致洪湖受淤所關匪細著傳諭阿桂前抵
清口將伊等所奏情形細心籌酌主持定議方為妥善
欽遵確勘實核疏稱臣抵清口察看淤淺情形及現
在築壩攔截緣由恭摺具奏茲復詢督河二臣及河
工員弁多主引黃灌湖之說查行水金鑑康熙十年
清口沙淤糧船不能進口因於清河腰鋪支河之運
張福口者疏浚通舟其時未言清水來源微弱故略

資挹注即可利濟至乾隆三十六年陳家道口漫溢下注洪澤直出清口湖中未嘗積淤其故由南岸漫溢黃水俱歸洪湖大溜下注挾沙而行不能停積兄夏秋淮水漲發二瀆並行有力沙隨水去不致淤湖今惟有借已灌之黃水浮送回空蓄積弱之清水接濟重運空船喫水無多設法調劑亦可遄行俟空船過後將黃水築壩煞住不使入運數月之久蓄高湖水屆明春重運起壩下注清水刷沙如湯沃雪不難盪滌復舊惟將太平河裴家場張福口通湖引河多派人夫挑挖深通明春重運北上彼時湖水自必存積啟壩下注引河暢出清口刷沙敵黃庶為有益此

亦治標之計引黃浮送空船南下然後築壩蓄水以策萬全也向來南岸漫口水行五六百里始至洪湖所經之地皆平灘湖地水散漫數里至數十里不等流行紆緩沿路停沙比至湖邊已成清水非僅恃大溜衝蕩也至祥符五瑞隄鋪洩下之水皆沿湖邊入張福等口湖中水深力大亦不能侵及內湖惟急則用之不可恃以為常耳 河渠紀聞

續行水金鑑卷一百二

續行水金鑑卷第一百三

運河水 章牘三十一

乾隆五十年十月初三日阿桂奏

上諭已恭載九月二十五日 欽此伏查江南運河從無淺涸斷流之事緣無錫伍牧洛社一帶江潮自北而來湖水由南而注交滙之區兩水相頂未免停淤又值夏秋缺雨農民戽水晝夜不停致日就消涸九月初車戽既停即長水三尺餘寸河流通暢據閔鶚元札知現水深四五尺回空船隻儘敷浮送所有前估應行挑濬四千餘丈俟回空過竣即上緊勘估委員分段疏濬俾一律深通以利新漕至官渠之水原以濟運通商

而農田亦藉資分潤如田旱戽水原所不禁但農民任意車戽使通渠竟成淺阻亦當照衛河例酌立限制俾永遠遵行臣等商酌查重運漕船向例喫水三尺餘寸應請嗣後運河一帶設立誌樁總以四五尺為度如河水深至四尺以外任憑兩岸農民戽水灌田如止深四尺即毋許車戽庶濟運灌田俱定有限制十五日奉

硃批如所議行 南河成案

是日薩載李奉翰奏江南邳宿運河上承東省各山泉及微湖下注之水查自河成閘以下至楊家莊運口三百餘里並無關東河流易洩去冬臣等會奏在

貓兒窩迤下之八堡宿遷關迤下之王家莊添建石
閘二座以正河作爲越河於河旁開挑新河建閘束
水本年因工員辦理遲延臣等不早督建致水無攔
蓄有稽重運所有工料銀兩奏明臣等分賠今閘工
業經辦竣灰漿堅結應將正河築壩攔截石閘啟放
行漕查該二閘有關濟運必須設立閘夫派員經管
以重責守並請定閘名用垂久遠查雍正三年邳州
建閘三座定以河清河定河成名目設立閘夫三十
名歸新安司巡檢管轄並未另設專員今八堡王家
莊新閘俱在宿遷境擬將八堡閘歸宿遷縣運河主
簿管理王家莊閘歸宿遷縣中河縣丞管理以專責

成十四日奉
硃批已有旨賜閘座名八堡利運閘王家莊亨濟閘南河成案
是月阿桂等奏臣薩載等奉
上諭已恭載八月二十八日欽此當經臣薩載等檄飭該管各巡
道分投履勘臣阿桂在京時欽奉
上諭以管幹珍奏江南諸湖隄堰閘座俱存而支河往
往不通湖水竟有淤涸已有旨交薩載李奉翰蘭第錫
明興酌籌辦理阿桂將管幹珍所奏疏濬支河令諸水
滙流由幹達支俾脉絡貫通之處亦卽會同酌定章程
可行與不可行交地方官實力辦理等因臣阿桂到江

正在會辦間又奉
上諭本日管幹珍前來行在復命據奏邳州城北有三
汶河滙沙家隅頭諸河水並入駱馬湖如廣爲收蓄則
黃林莊邳宿以下運河可資接濟其言是否可採並著
阿桂等一體酌核妥議欽此伏思近運湖河如果支幹
脉絡不通於蓄洩有礙自當提辦以利轉輸若於運
道無關農田無涉亦不得大興工作徒費帑金應相
度形勢酌量辦理臣等責成巡道確勘務得實情茲
據稟覆臣等查黃河以南運河由運口至瓜洲專藉
洪湖爲來源其東西南岸各湖全係分洩運水不能
引以濟運是現在收蓄清水更無他策至大江以南

運河北藉江湖吐納南恃太湖灌注河道從無淺阻
雖本年七月天時亢旱又值農田車戽致無錫伍牧
洛社河涸嗣因田內停車湖水滙注卽長水四五尺
其餘漕運經行各州縣均係大河無可籌辦業經臣
薩載等奏明臣阿桂復查河道除無錫伍牧洛社河
淺處所仍應今冬煞壩辦理此外無需籌辦至黃河
以北運河宿遷境有駱馬湖承蒙沂白馬諸水每歲
秋冬瀦蓄次年由王柳二閘及乾車頭竹簍壩各口
門啟放入河濟運如遇盛漲將尾閭五壩開放由六
塘河歸海本年亦因天旱存水無多所有尾閭壩工
現俱堵閉多收一尺湖水卽受一尺之益雖僅濟宿

遷以下運河邳境不能得其利濟但江廣運船笨重經臨皂河一帶得茲湖水接濟亦屬有裨惟湖心收窄王官溝柳園頭䡇車頭引渠淤淺湖水不能暢出入運應將各引渠疏通直達湖心俾重運經行時湖水由各口門下注再湖內現因存水較小涸出灘地稍多附近居民不免私種恐鄉愚無知一經開墾習以為常遇湖水長發轉慮淹及田禾以致盜決隄堰於運道大有關係嗣後湖內灘地應嚴禁耕種不准借名升科希圖侵佔如仍有任聽私種者將失察之地方官及河員嚴參民人照例治罪其邳州境運河東岸有盧口壩徐塘口沙家河黃道人橋等處亦承沂汶諸水入運其給事中管幹珍所奏三汊河在邳州城北乃艾山河不能歸湖亦由沙家口入運各水口河道現俱通流間有淤淺止須責令兵夫撈挖毋庸大加挑辦至沂河河身徑直山泉陡發騰湧入運消落甚速是以邳境運河稱沂河為客水全恃微湖為來源一由東省湖口雙閘經八閘注入江境一由藺家山壩於茶城小梁山內華山三道引河出荊山橋入邳汎運河查微湖關係兩省濟運設槽內蓄水無多自應儘上游東省挹注儻湖水充裕江省邳境別無來源必待八閘啟板未免緩不濟急臣阿桂酌量情形如湖口誌樁存水在九尺以下即不便將藺

家山壩輕開致湖水耗竭如誌樁存水九尺以上應依成例開放藺家山壩工俾江省藉資分潤於重運經臨察看湖水情形按誌樁尺寸由臣薩載與河東河臣彼此知照酌定再行陳奏開放其通湖入運三道引河年來積淤深厚若普律興挑未免太費查內華山一處勢最直捷只須將引河挑挖即足以資接引如此則微湖水大既多一路宣洩運河水小亦多一路接濟以上各處臣薩載等現即勘估奏明辦理凡有關漕運之處逐一確核其聯絡湖河各水口本屬深通毋庸議挑間有淺滯應須疏治隨時勘辦總之大江以南雖有支幹各河祇備宣洩不資瀦蓄是以江北尚有可濬之支渠而江南實無可疏之河道至支河汊港藉通舟楫用資灌溉而於運道無裨者支派繁多遇有淤淺令農民照業食佃力例辦理止令官為督率以省煩擾運河道冊

是月十二日阿桂奏臣於十月初七日自清口起程由水路至韓莊察看運河水勢尚屬充裕抵壩回空首幫漕船俱挽入江境黃林莊南下足敷浮送惟大泛口等處間有沙淤現已派員撈挖十一日抵韓莊撫臣明興查賑催漕至此十二日河臣蘭第錫亦自豫來會與之面商並加訪察東省湖河水勢足敷瀦蓄泉源支幹亦俱深通毋庸再辦惟運河東岸壘河

發源於鄒城東北墨泉長六十餘里至江境入沂河歸駱馬湖於乾隆十二年開濬現有淤塞泉源未旺此河雖係小支應一併疏治俾泉水增長入幹歸湖於下游運河有裨又嶧縣礓石河發源廟山陶溝河發源平山兩河滙歸陶溝橋南注趙村湖黃道人橋入運間段稍淤而趙村湖面雖不寬大爲泉水滙聚之地地勢稍低黃道人橋前經奏明疏濬應將是橋落低挑淤出水亦與運河有濟此兩處工程祗須山東江南地方官河員勘明辦理毋庸動帑至兩岸通湖入運之支幹各河俱經疏濬其無關運道之支河汊港因黃水經過一律淤平已無形迹本年雨澤稀少此等細流雖於湖河無益但坡水下注時多一貫通之路即多收豬蓄之益臣等酌量惟有於修治道路時兩旁挑挖深溝即以挑土填高道路遇雨水充足田塍之水盡歸道旁溝內而溝內之水又可通流由支幹各河入湖則田疇既免積水而湖河又資灌注亦爲一舉兩得俟春融凍解撫臣明興即傳諭閭閻實力辦理至微湖水勢詳勘測量現在水誌七尺五寸湖面高運河四尺四寸查每年春開壩消水起至伏秋長水止消水不過二尺餘寸則微湖現收之水接濟明年新漕以足敷用况該總河商同道員將獨山湖不盡出之水再行設法全歸昭陽湖下注微

湖可冀陸續增長以資收蓄運河道冊

十一月十一日明興等奏臣等承准大學士公臣阿桂抄寄會奏江省湖河情形摺內如微湖誌樁存水在九尺以上開放蔺家山壩工句旁欽奉

硃批此事再與蘭第錫明興詳籌酌行欽此臣等即札商籌議查微山湖隸屬兩省歷來蓄水濟運以湖口雙閘爲關鍵自八閘至邳宿地勢高下相懸前議收至一丈一尺方可暢出不竭去冬八閘一帶動帑大挑河身較前落低是以夏間湖水消至六尺八寸尚能宣濟如將來蓄至九尺以上該湖來源正旺設遇江境淺澀臣等接到江南知會公同酌定暫放蔺家山壩俾下游多一接濟之路若下游不致過弱祗從湖口閘放水下注已資濟運毋庸另議開壩查現在湖口誌樁存水七尺五寸雖臣等設法籌蓄尚未能大加增長是此時蔺家山壩應照原奏不便輕開致湖水耗竭總在臨時察看情形彼此知照相機妥辦運河道冊

是月薩載李奉翰閔鶚元奏鎮江府徒陽二縣運河江潮灌注夾沙而行更兼岸高崖陡泥性浮鬆易卸入河乾隆四十八年大挑後上年冬因水尚通暢未經估挑今已二載潮汐往來不無淤墊常州府無錫境伍牧洛社及金匱陽湖武進等河道年久未濬一

遇水小均有露淺處所應一律挑濬以利漕運現飭
道府帶同廳縣並委熟諳估計營弁會勘一面將委
辦情形先行入奏茲據署蘇州布政使長麟護常鎮
道金雲槐督飭委員等測量確估除丹陽境運河現
尙深通毋庸估辦其丹徒境運河自江口至孫家村
止挑河長二千三百八十二丈及築壩切灘撈淺吏
換閘板繩索共估銀四千八百四十二兩零請照例
動支樂生洲租息銀給辦無錫境伍牧洛社挑河長
一千二百六十丈及築壩撈淺等工共估銀三千四
百四十五兩零陽湖境政成橋等處挑河長一千二
百二十二丈及築壩撈淺等工估銀二千六百二十

三兩零武進境海子口橋等處挑河長一千六百六
十七丈及築壩撈淺等工估銀三千四百九兩零金
匱境查明橋等處爾撈工段估銀三百五十七兩零
通計共估銀九千八百三十六兩零請照乾隆二十
三年大挑常州運河例動支藩庫正項銀兩給辦造
冊呈送臣等覆加查核飭長麟照例動支銀款給發
各員預備器具分段承挑現在浙江回空漕船約計
十二月二十日前過竣卽日煞壩戽水雇夫趕挑限
二十日完竣責成常鎮道及該府等督辦照估如式
儹挑務須深通俾重運漕船足資浮送儻有偷減草
率卽將承挑督辦之員據實嚴參俟工竣臣等驗收

照例題咨 南河成案

十二月薩載李奉翰奏奉
上諭據謝墉奏回空漕船經借黃浮送現在銜尾南行
雖無停滯惟是積沙日多未免河身淤墊所宜先事亟
籌以利明年重運等語已於摺內批示矣前經薩載李
奉翰奏報回空糧艘於十一月十八日全行渡黃銜尾
南行俟催出江口卽照從前阿桂在江口時議定將黃
水築壩煞住挑渠放水各事宜次第辦理以濟來年重
運等語至無錫運河淤淺亦經阿桂會同該督撫籌議
於糧艘過完丹徒築壩大挑時一併興挑現在回空糧
船俱已渡黃南下淸口會否築壩將黃水堵住不令倒

灌通湖各引河曾否一律挑挖寬深並淤沙作何籌辦
淸水自築壩收蓄後高堰誌樁已陸續長水三尺五寸
日來曾否續有增長及無錫一帶運河現在曾否勘估
興挑之處皆未據該督撫奏到深爲廑念著傳諭薩載
李奏翰閔鶚元各將現在辦理情形查明迅速覆奏欽
此仰見
聖主廑念要工無時或釋查陶莊河尾倒鉤引渠揚州
三溝閘運河應築壩工及裡河濟運壩暫行開放於
十一月十八日回空漕船全數渡黃後臣等恭摺奏
報一面將各處應築壩工先就兩頭壩基以次儹築
酌留口門俟回空全出江口卽行堵閉嗣據稟報邵

伯三溝閘迤上周家莊估築壩工於十一月二十二日開工二十九日卽經辦定中留口門寬三丈並因山清高寶地勢建瓴若僅築一壩難禦水勢復於寶應南樓適中地方添壩一道於二十六日興工十二月初一日辦定亦留口門寬三丈其黃河倒鈎引渠兩邊原有鉗口柴壩因黃水進口搜刷並經用料鑲壓現收口門寬一丈四尺正在攢堵接鹽臣全德札會淮南引鹽由通泰各場捆騐出六閘入運設若將三溝閘迤上運河堵截揚州一帶無水下注儀河內運鹽淺阻民食領課攸關或於三汊河迤下攔河築壩俾全歸儀河俟長有四尺餘寸然後於三溝閘築

斷庶鹽船得以行駛查運河籌辦固屬目前急務而鹽運亦關緊要隨委淮揚道相機攢辦以濟鹽運至回空尾幫十二月初四已過揚州仍嚴行攢催俟全出江口卽啟放清水一面將上下各壩堵合現在裡河揚河揚糧各屬河道水深四五尺至八九尺不等冬令水已歸槽黃水沙少溜緩是以兩腮雖有浮淤中泓並無淺滯將來清水下注卽可刷動至洪湖自築壩攔蓄前已長水三尺五寸上月以來又續長五寸高堰誌樁現存四尺較上年冬底多存一尺六寸今冬雨雪透足春雨諒亦優渥計明年重運渡黃時尚有兩月湖水定應加長將來啟放濟運攔湖壩酌

開口門二三丈旣蓄勢以刷淤沙並節流以資利濟其通湖引河五道業經先後挑竣現在另奏至徒陽運河輪應小挑已委道府帶同廳縣勘估及伍牧洛社一帶淤淺河道委令營弁會估俟估報到日臣等覆核具奏一面飭令各員趕緊築壩戽水分投興挑勒限完竣卽行親往驗收南河成案

是月薩載李奉翰奏淮揚運河回空漕船於十二月二十一日全出瓜洲江口各赴水次受兌所有三汊河迤上迎恩亭蓄水壩工口門卽飭江防廳營堵合黃河新挑倒鈎引渠亦於二十四日堵閉將濟運壩開寬二丈五尺暫將洪湖清水啟放入運俟揚州儀

徵等河水勢補足卽將邵伯三溝閘寶應南樓二處壩閘堵截其裏河濟運壩亦卽趕堵在運河內旣已層層築壩束水養河無虞乾涸而湖水亦不致消耗留濟來春重運並資刷沙之用據淮揚道師彥公詳外河廳順黃壩迤下新河尾挑挖倒鈎引渠連鑲做裹頭添築挑水兜水鉗口等壩共用過銀八千二百餘兩此次堵閉口門用工料銀九百三十餘兩其三溝閘南樓二處壩工用銀八百餘兩迎恩亭壩工用銀一千三百餘兩詳請核奏經臣等逐工核實飭造細冊另題再洪湖清水高堰誌樁前長至四尺日來又長二寸共存水四尺二寸合併陳明南河成案

是年滹沱河決廣陽隄衝刷成河改流南徙由趙州
寧晉入滏陽河總督劉峩勘奏停築舊隄以順水性
奏畧查滹沱河發源山西由五臺入直隸平山境
經靈壽正定至藁城廣陽村有兜灣迎溜之勢舊有
趙州寧晉藁城等處民修土隄一道名廣陽隄使水
由北岸晉州束鹿深州衡水等處入滏陽湖時廢時
築乾隆五十年滹水南徙隄身衝刷成河趙州等處
民人合力堵築而晉州等四州縣民人又請停修聽
其廢棄趙州寧晉二州縣民人又紛紛籲請當飭清
河道朱瀾往勘滹水現由趙州寧晉直達滏陽河其
勢甚順所有廣陽隄工已經衝刷成河難以修復查

滹沱河水勢遷徙靡常北淤勢必南趨無論隄工缺
口現難堵築即暫時堵塞一入汛期勢復衝刷水性
就下斷不能強其舍窪就高即南北兩路經由各州
縣村莊多寡遠近而論北路由晉州束鹿深州衡水
入滏陽河計一百六十餘里南路由趙州寧晉藁城
至滏陽河計一百餘里亦不能使舍近就遠請將廣
陽一隄停其修築以順水性 畿輔安瀾志
乾隆五十一年二月初三日薩載李奉翰奏江南通湖
入運支派各河上年管幹珍奏請隨時疏導務使諸
水滙流由幹達支互相聯絡欽奉
諭旨命大學士公阿桂會同臣等勘籌覆奏請將徐屬

駱馬湖內王家溝柳園頭軋車頭各引渠疏濬深通
又邳境運河全恃微山湖為來源各引河連年積淤
深厚請將內華山引河挑挖俾資接引奏蒙
聖恩俞允轉行欽遵上年冬即委淮徐道淮徐河營遊
擊勘估詳請辦理查微湖尾閘內華山引河應挑工
長二千五百八十丈估銀四千五百餘兩茲臣李奉
翰親勘現在微湖存水七尺五寸僅敷湖口雙閘啟
放下注八閘濟運其藺家山壩自不便經啟致湖水
旁洩所有內華山引河俟微湖水長再挑目下應行
緩辦惟駱馬湖內三道引渠淤淺應照原奏乘此春
和趕緊挑挖直達湖心查王家溝引渠長三百四十

七丈估銀七百九十餘兩柳園頭引渠長二千九百
五十丈估銀二千九百餘兩軋車頭引渠長二千四
百八十丈估銀三千八百餘兩當即飭發銀兩委令
廳營等雇夫上緊挑挖限二月內一律辦竣以濟重
運俟工完造冊具題送部查核 南河成案
是月初四日薩載李奉翰奏奉
上諭據薩載等奏稱邳宿運河上年挑濬後汶河沂河
入運各水戶並王母山砂礓溜等處係屬古淺仍有浮
沙流積等語上年運河大挑工程以五尺為度將老底
一律挑深工鉅費繁非如往年挑深僅止數寸尺餘者
可比是以該督撫等於東省題銷土方冊內一律開報

大砂礓經工部節次議駁朕格外加恩降旨准其開銷今王母山等處甫經上年挑濬之後仍有浮沙流積則是估辦挑挖明係虛應故事該督等所辦殊屬不成事體著據實覆奏至該督等從前奏准於邳宿運河貓兒窩以下添建石閘二座收蓄水勢上年因建閘遲緩以致水無擎托不敷浮送重運今二閘已經建成是否於東水有益若因運中河一帶路長河水流行迅速兩閘仍不足擎蓄該督等不妨將實在情形奏明於兩閘之外再行酌量添建一兩閘以資收蓄但不可又蹈覆轍致滋貽悞也欽此查邳宿運河上年大挑原係中泓老底現本一律深通惟汶沂二河入運各水口向係噴

沙並王母山砂礓溜等處過水一年不免沙停是以乘此時東省運河煞壩興挑下游水涸河底新沙顯露派員實力挑除淨盡以備重運經臨無阻所挑之工不過十餘段每段長十餘丈及數十丈不等需費無多卽令該管廳營汛弁調撥兵丁堡夫分段起除在該廳領支經費銀內核銷毋庸另請錢糧臣李奉翰親往查勘實屬新積浮沙必應挑除之工斷不敢稍有糜費至運中河邳州境內已有河清河定河成三閘宿遷境內上年於貓兒窩迤下又添建石閘二座完工後詳加相度東水實屬有益今歲山東尚未放水俟來水鋪足再加察看如果河水流行迅駛兩

閘仍不足擎蓄尚須添閘再當據實奏明辦理南河成案

是月薩載毓奇李奉翰奏淮揚運河上下現在築壩攔蓄湖水以待重運渡江時開放浮送今常鎮一帶河道現已挑濬通流惟揚州鈔關上下間有積存瓦礫時當春初江潮較小恐重運行走淺滯現乘築壩之候飭令挑除淨盡以備重運經臨日內卽可完竣其上游微湖水勢臣毓奇接准河臣蘭第錫咨會每年定則應收水一丈一尺去年因天時乾旱收水有限現今祇存水七尺五寸須俟重運渡黃時再行開放接濟南河庶不致預期消耗查微湖存水不甚充裕自當撙節啟放以濟全漕茲據湖北委員稟報遵

旨先造剝船二百隻現已挽進瓜洲運口自應令其先赴天津備用但今歲江南漕船除鎮江淮揚等屬俱已因災停緩無船起運蘇州等府現已分投受兌次第開行約於十日前後陸續渡江臣等商酌俟首進頭幫一抵鎮江淮河上下開壩卽令湖北剝船在重運前行走於將次渡黃時知會河東河臣開壩酌放湖水接濟令剝船先行早赴天津庶備用不致遲悞而上下湖河水勢亦不致預行消耗南河成案

是月奉

上諭湖北新造剝船現需撥運北倉米石今既挽進瓜洲運口自應俟首進幫船抵鎮江等處開壩時卽令在

重運之前行走但剝船非重載可比喫水不多入山東
境後雖須微山湖水接濟亦祇需酌看空船喫水尺寸
足資浮送撙節酌放不可照浮送重運一律開放過於
宣洩致湖水消耗有礙重運行走蘆載等何見不到此
耶將此傳諭蘭第錫明興撙節妥辦並諭李奉翰毓奇
等知之運河道冊

五月十三日李奉翰奏奉

上諭據蘭第錫奏八閘一帶宣放微山湖水接濟水深
總有四五尺迤北閘座俱令上啟下閉均資浮送現因
江境水弱多備剝船起剝前進又據李奉翰奏此時邳
宿運河因上游微山湖來水不甚充裕幫船行走未能

迅速各等語現在重運糧船跟幫北上蘭第錫既稱江
境水弱李奉翰則又言上游微山湖來水不旺看來均
不免意存推諉殊屬非是該督等身任河務當此重運
遄行之際惟應公同籌辦俾南北運河之水均各充裕
足資浮送又何必各分畛域存此疆彼界之見耶至李
奉翰所稱將茅家山引河照舊啟放過水三尺四五寸
流入運河長水一尺二寸漕船甚為得濟等語茅家山
引河既係上年運河水小時曾經啟放頗資接濟自應
照舊辦理現據明興奏省城及齊河長清等縣於初五
日得雨三四寸不等從此甘霖疊沛則湖河水勢自必
充裕著傳諭李奉翰蘭第錫務須和衷共濟上緊催儹

俾糧艘迅速北上依限抵通方為妥善欽此查本年各
處河湖存水雖小而韓莊以上東省諸湖入運之水
尚深無虞淺阻其八閘迤下江省境內惟藉微湖濟
運二月內江廣新造剝船北上時臣即飛咨河東河
臣蘭第錫撙節酌放不使湖水過洩迨後重運經臨
水未充裕而黃林莊至河清閘尤為江境咽喉別無
來源即將茅家山引河照舊啟放使流入運河頂托
上游來源既不使東省放水易消而下游邳宿得以
接濟茲蒙

皇上訓誨臣跪讀之下感慚無地近日邳宿運河水勢
時長時消臣與河東河臣彼此咨會將湖口閘及萬

年等八閘重運經臨輪流啟放以期源源挹注其茅
家山引河入運之水日增重運幫船可資浮送今知
東省已得透雨從此甘霖疊沛則湖河水勢自更充
裕臣當此重運經行惟有稟遵

睿訓與蘭第錫和衷籌辦斷不敢稍分畛域致稽漕運
自取咎戾南河成案

七月初六日李世傑李奉翰書麟奏江省黃運湖河
水勢盛漲中河因上游山水長發下注長至一丈六
七尺裏河廳清江淮安一帶在在危險當經督飭道
將廳營分投搶護裡河運口三閘至淮安運河水已
平隄逐日加築子堰奈隨加隨長又值晝夜驟雨水

從各閘背普漫下注水高兩岸隄頂員弁等雖俱實
力搶辦因河溜湍激處處危險搶護不及清江迤上
北岸二井縷隄淮關迤下南岸周家莊縷隄均於初
四日巳刻漫溢過水各塌寬十六七丈溜勢已分水
應平定乃初五日仍在盛長溜更洶湧又將清江南
岸千根旗杆迤下五孔橋隄工漫缺水至玉帶河下
注雲梯口入運因運河水大頂阻不下玉帶河旁溢
致清江一帶被淹此皆臣等不能預籌所致惟有仰
懇
聖恩將臣李世傑李奉翰交部嚴加治罪臣書麟有協
理之責亦咎無可辭並懇

勅部嚴加議處以爲貽悞河工者戒其道廳參遊營汛
等疎防職名容查明參奏十五日奉
硃批朕於春間即慮及此矣此盈虛消長之理實在意
中爾等莫驚惶無措盡力撫卹被災之民及善後事宜
可也餘有旨諭　又奏裏河廳二井東首漫處後靠汰
黃越隄中係空塘並無居民水滿即止不致漫淹廣
潤淮關迤下南岸周家莊漫水由護城河歸白馬湖
達高寶諸湖地窪民稀亦無妨礙惟五孔橋漫水歸
玉帶河因水湧溜急復從玉帶河旁溢清江南岸漫
淹較重臣書麟寓所已被淹浸總河衙署全行漫水
其在浦文武各署俱經進水河庫道衙門因地窪水

淹較深庫中錢糧該道庫門紮筏看守並無損失其
地方被水民居現飭淮安府山陽清河安東等縣查
明窮乏之戶酌給口糧不使失所並札會撫臣閔鶚
元一體查辦至裏河三處漫口內二井一處毋庸趕
築水退即可補還原隄周家莊及五孔橋兩處關係
運道此時江西幫船尚未過竣且當漫溢河水驟耗
數尺靠岸行走之船間有淺擱急須趕緊補築以利
運行現即集料趕辦剋期堵竣俾重運尾幫趕幫遄
進免致遲悞南河成案
是月十七日李世傑李奉翰毓奇書麟奏奉
上諭昨據李世傑等奏初四五等日清水黃水並中河

之水同時並漲又値疾風暴雨猝不及防以致黃運兩
河隄工同時漫溢數處等語已明降諭旨將該督等所
請治罪之處加恩寬免並令實力妥速辦理堵築撫卹
諸務矣從前老壩口漫工淮安城內被淹此次五孔橋
隄工漫缺水由玉帶河旁溢清江浦一帶被淹情形輕
重若何現在水勢自已漸次消退該督等亟應將官員
衙署及居民房屋上緊整理所有被水災民尤應實力
撫卹酌給口糧毋使稍有失所至河水消耗糧艘淺擱
尤關緊要該督等務即會同設法辦理先將運河隄工
補築俾河水歸槽未過江西各幫以次遄行渡黃北上
毋悞抵通再昨據毓奇奏淺擱糧船六十餘隻止於淺

擱在灘者令其卽時修艌以待漫口堵閉正河水長時卽行裝載跟幫前進其有受傷過重不堪駕駛者卽令拆板以清河道等語此等拆卸板片之船究有幾隻除拆板船隻不能抵通外所有本年可以抵通漕船究有若干比較上年多寡遲早如何著毓奇通盤核算覆奏再李世傑病體尚未全愈今又遭此漫溢過水之事自不免驚惶焦急朕心頗爲懸注著傳諭該督不必過於勞勩務須寬心調攝坐辦一切愛惜精神以期氣體復元副朕眷念至黃河北岸李家莊係在楊家莊迤下從前高晉欲將運口移改此處係清口下游辦理不致棘手尚易堵閉該督等應卽查看漫水一過迅速集料鳩工剋期堵築並著將各漫口及被水處所詳悉繪圖貼說進呈御覽仍將漫水曾否消退江西尾幫是否遄行及被水災民作何撫卹迅速覆奏欽此臣等查從前老壩口漫工淹及淮關湖嘴及淮城一帶長三十里商民房屋居多且係黃水大溜下注閒有淹斃人口之事水落後民居半多淤陷今五孔橋隄工漫缺水由玉帶河旁溢清江浦一帶長止十里寬僅里許且係清水平漫居民及時遷避未致淹傷雖衙署民房悉被淹浸而地勢不廣比昔年老壩口漫水情形實爲輕減惟地勢稍窪連日坐船往來查勘現在水勢雖退尺許而街巷水深仍有五六尺至八九尺不等一

時尙難涸出臣等通盤籌計目下運河水勢尙大若將五孔橋隄工口門卽堵恐運河兩岸隄工著重惟有將玉帶河旁溢漫口數處先行堵築使五孔橋漫水全由文渠溝下達白馬湖則淸江浦地方水無來源自必日落被淹之衙署民房水涸後亦易整理其被水災民遷至運河兩岸隄上業經給以蓆片搭棚棲止查明戶口照例撫卹俱可不致失所連日晴霽水勢稍定民情安貼此外則王家營安東縣爲重亦經委員分查實力撫卹撫臣閔鶚元暨藩司袁鑒現又往查督辦務期災民咸登袵席並卽相度各漫口情形分別緩急集料鳩工剋期堵築至河水消耗糧船淺擱在淮關對岸之周家莊漫口迤下今漫口首先堵築已有七八分工程兩三日卽可堵合此時漫口迤下運河水長漸次寬深糧船足敷行走未過江西各幫現在上緊催儹遄行出口渡黃北上斷不悞抵通之期其淺擱各船內應行拆卸板片者若干隻尙可抵通漕船若干隻比較上年多寡遲早如何之處臣毓奇現在查明另行覆奏再臣李世傑荷蒙
諭令寬心調攝不必過於勞勩現在欽遵另摺恭謝至臣等前奏李家莊係在王營減壩迤下又名李家馬頭係山安廳屬至前高晉欲移改運口之李家莊係中河廳屬相距有三十餘里謹將各漫口及被水處

所謹繪圖貼說恭呈
御覽南河成案
是月二十日李世傑李奉翰毓奇書麟奏淮關迤下淺擱糧船前因周家莊漫口堵築將竣下游運河水已增長糧船可敷行走嗣因口門收窄水勢益溜忽將料船吸入下口致新鑲料占衝墊數丈臣等不勝焦急隨救護料船一面將墊工搶護晝夜趕鑲務期一二日內堵閉堅實俟全河溜勢歸入正河臣等即飭令裝載原米星夜跟幫前進其運口二壩現已收東並將張王壩涵洞開放以分惠濟等三閘水勢現在惠濟閘水已平順通濟福興兩閘溜勢仍前湍急

臣毓奇會同臣管幹珍上下籌催已將浙江尾後三幫催出三壩渡黃並令湖南三幫及淮關以上之江西未經淺擱各船以次銜尾而上俟水勢稍緩即令在後各幫連夜渡黃不任片刻停留以期全數迅速抵通南河成案
是月二十二日李世傑李奉翰毓奇書麟奏周家莊口門收窄溜勢愈緊時有搜後之虞現在設法儹堵數日內必能堵合至五孔橋此時正藉分減運河水勢毋須亟堵惟將五孔橋下注玉帶河旁溢之碧霞宮等處趕緊堵閉俾全由玉帶河達文渠溝下注則清江浦被淹之水即可消涸至山盱五壩減下之水

高寶諸湖本可容納先經飛飭揚糧廳營將運河東岸如昭關金灣東灣西灣灣頭芒稻等閘壩及鳳凰壁虎等橋全行開放過水使之分洩歸江其歸海之南關車邏五里中壩新壩原不輕易開放嗣因運河西岸上游五孔橋周家莊兩處漫口掣溜下注總由白馬湖達高寶等湖致各湖水勢異常盛漲匯注高郵境內湖河一片節據高郵州等稟報湖河之水逐日加長盈隄拍岸在在堪虞已曉諭下河居民預為遷移高阜並將下游溝港引渠清理通流圩岸加高防護茲雖陸續將東岸各壩開放而河湖之水日仍有長無消與乾隆二十六年盛漲時相等東岸隄工

僅高出水面一尺四五寸現據高郵州暨廳營稟稱數百里湖面奔騰浩瀚直擊東隄秋汛方長設西風偶作更屬堪虞請開柏家墩草壩以資分洩查此草壩並無石底又無裹頭宣洩雖暢其勢莫遏難免掣溜之虞現飭該州並廳營等止就已開之南關等壩洩瀉不必再籌分導其南關等壩開放後雖循序下注較驟湧衝擊之勢固緩但地形窪下不僅高寶兩州縣受災即江甘等縣沿河低窪民田亦盡被水淹臣李世傑因藩司袁鑒已從山安等處查勘回至清江浦隨令即日馳往下游各州縣隨同撫臣閔鶚元逐一履勘照例撫卹不敢稍有諱飾南河成案

是月二十七日李世傑李奉翰毓奇書麟奏首先堵築之周家莊原擬於二十六日堵合因運河上游來水尚旺口門收存二丈五尺淮關一帶水勢湧盛兩岸各工險要若一堵合恐有他虞況溜勢歸入正河已有十分之七糧船足資浮送且僅存口門二丈餘尺過水無多臣李奉翰毓奇書麟在工察看不若留此分洩其勢俟糧船過竣水勢消落即將口門堵合下游高寶湖河衆水滙注未能見消湖河一片勢尚浩瀚所幸歸江之路甚暢南關車邏五里等壩分洩之水不致驟湧惟下河田地低窪難免淹浸撫臣閔鶚元馳赴查明受水情形分別辦理再運口三閘因

全河下注分入運口各閘金門溜高且急臣毓奇設法打放湖南三幫漕船將次渡黃所有淮關以上江西各幫現令銜尾前進挽抵三閘趕緊打放其周家莊以下各船因漫口僅存二丈餘尺水勢多半歸入正河迤下漕船足令飛挽而上跟接儧渡斷不延悞南河成案

是月蘭第錫奏東省運河南來重船截至七月十一日止入臺莊者四十八幫過濟寧者二十六幫出臨清口者十五幫微湖自六月二十九日報長二寸後至七月初十日止又續長水二寸西岸南陽昭陽等湖於十一二等日始有上游州縣坡水暢注由新挑引渠灌輸微湖此後湖水定當大長臣諄飭署道羅煐將東岸汶泗各河有餘之水引注微湖以期漸符定誌不致再憂短絀運河道冊

閏七月初八日李世傑等奏奉

上諭據李世傑等奏運河周家莊漫口收存二丈五尺溜勢歸入正河已有十分之七糧船足資浮送現存口門二丈餘尺過水無多不若留此分洩與減水閘壩無異等語亦祇可如此辦理該督等前奏一二日內即可竣事原不免稍露欲速之意今口門收存二丈餘尺而淮關一帶水勢湧盛恐堵合之後又有他虞且溜勢已歸正河糧船足資浮送自應留此以為分洩之路俟糧

船過竣水勢稍落平緩再將口門堵合方為妥善至各處漫口大局已定盤頭俱已裹護穩固其司家莊與洪湖僅隔一隄亟應首先堵閉屢經降旨諭令該督等妥速辦理一俟料物辦齊即日興工尅期竣事毋致曠日持久再摺內稱南關車邏等壩分洩之水尚不致驟湧為患惟下河田畝地勢低窪難免淹浸朕早慮及南關車邏等壩減下之水下河一帶必有被淹正為此廑念然亦無善處之法閔鶚元已赴該處著傳諭該撫實力儧辦加意撫卹毋致災民失所其周家莊迤下淺擱各船現在水勢充裕足敷行走即催令飛挽儧渡迅速抵通究比上年遲早若何著傳諭毓奇查明比較迅速覆

奏欽此伏查周家莊漫口前因糧船淺擱亟欲早堵以
速漕運詎口門收至二丈餘尺後運河上游水盛兩
岸隄工著重今溜歸正河糧船可行暫留口門俟水
勢平緩再行堵合荷蒙
睿鑒臣等益知遵守其糧船行走情形及比較上年遲
早之處臣毓奇另摺恭奏至司家莊漫口與洪湖相
連應先堵閉臣李世傑書麟現駐工督催料物俟採
運交工即與工進埽剋期竣事再高寶湖河水勢漸
次消動撫臣閔鶚元暨藩司袁鑒親勘因山盱五壩
之水並周家莊五孔橋漫水俱滙入高寶諸湖凡高
寶甘泉三州縣靠西村莊地畝被淹情形較重應撫

卹一月其東岸村莊及泰州東臺興化江都各州縣
被水均係各閘壩分洩下注水勢漸進居民早有準
備且沿海范公隄亦已開放分洩歸海水有去路受
淹尚輕民間二麥亦有蓋藏毋庸撫卹現據撫臣知
會以淮揚兩屬賑卹等項約估銀七十餘萬兩惟有
趕緊籌堵漫口隨時加惠災黎以慰
皇上諄諄訓誨之至意南河成案
是月二十一日阿桂李世傑李奉翰書麟奏高寶邵
伯今秋湖水浩瀚西岸臨湖石工爲風浪所擊亦多
坍卸雖經委員隨時摟護將來水落亦應一律修補
完整庶資捍衞約估銀四萬餘兩南河成案

八月初十日李世傑李奉翰書麟奏奉
上諭據李世傑等奏碧霞宮慈雲寺斗姥宮等處因清
江漫水被淹現在漫口漸次堵閉而積水尚未全涸亟
應設法疏消使戶民俱各安居其碧霞宮慈雲寺斗姥
宮等處均被淹浸積水日久不無坍塌亦應一律修理
以妥神佑至碧霞宮各廟宇內朕南巡時俱親詣拈香
所有懸掛佛像御筆匾額是否完好有無被水浸損之
處著傳諭李世傑等查明覆奏欽此臣等查清江地勢
北高南窪自南隄漫口堵閉後外水不復內灌而清
江積水二三尺至八九尺不等北臨運河南臨玉帶
河兩河水勢高於內地積水不能宣洩當經酌籌在

南隄安設水車二百餘部雇夫晝夜車戽通境已消
水二尺五六寸北首現已涸出街衢鋪戶照舊開張
民多遷回居住其有極窪處積水車戽不到者現又
雇覓風車安設挑渠導引使之滙注南隄車戽入河
每日消水二三寸不等約八月內可以漸次涸出俾
民早得安居至清江各廟淹浸日久不無坍塌其慈
雲寺斗姥宮在清江北首地勢本高廟內基地較平
地稍高被淹後臣李奉翰坐船親赴各廟查看慈雲
寺內水與大殿石基相平斗姥宮內水與供桌相平
佛像並未淹及從前奉頒
御筆匾對俱高懸完好慈雲寺內乾隆四十九年奉

須如意並白傘蓋儀軌經該住持珍藏供奉均屬全美
兹水勢漸退復加察看慈雲寺牆垣坍損無多斗姥
宫牆宇橋道均有坍塌其碧霞宫當漫口之衝坍塌
較甚俟水涸即當確估酌動公項派員敬謹修理（河南成案）
九月二十四日李世傑李奉翰書麟奏邳宿桃清運
中河今歲水勢稍弱誌樁存水五尺六寸較往年小
五尺餘寸業將邳境河清河定河成三閘越河壩工
堵閉並將滿汛雙金閘楊莊口門頭二三壩先為接
築大加收窄以期多為存蓄復將運河王母山沙家
口汶河口等處流沙古淺加緊撈濬俾各通暢今回

空南下足資浮送而來年重運經臨此時須早為經
理江境駱馬湖每年江廣重船到時將王柳二閘啟
放引水入運可資接濟已將尾閘五壩加高培厚早
為收蓄現存水一丈四尺五寸東境微湖內又咨會
河東河臣蘭第錫設法籌辦以期湖水充裕足資明
春濟運（河南成案）
是月蘭第錫奏八閘內有六里石閘係雍正二年所
建在德勝張莊二閘間緣德勝閘至張莊閘十二里
地勢建瓴河直水溜難以停蓄添建此閘以資關束
原定砌石九層高一丈八寸較低上下二閘六尺水
小收東濟運水大漫閘而行後因閘面太低水大有

礙行船每年在閘背上用草加鑲高出閘面藉資擋
護水發聽其草隨水下嗣乾隆三十八年閘座損壞
照舊拆修迄今十有餘年因四十六七兩年黃水經
由全閘沒水浸泡衝刷致樁石灰縫多有損裂年來
運河水小設法修補按漕啟閉奈急溜淘刷又將地
平石塊掀揭樁木朽爛衝成深塘閘牆甃裂多有塌
卸自應拆修以資擎蓄惟是閘過低閘面每年用草
加鑲水小草擁閘耳啟閉多有未便水大草隨水去
糧船不免擊撞且旋衝旋鑲歲費不貲臣等詳勘所
有六里石閘為張莊德勝兩閘擎托之關鍵閘底高
於河底必須落低二尺以免糧船墊擱閘背未便鑲

草應照舊制加高七層共高一丈九尺二寸安設全
板與上下各閘一律啟閉原舊閘基現已跌成深塘
難以釘樁安石應在舊基數丈之上刨槽移建所需
工料錢糧除原石九層選用十分之四共計添辦新
料及工匠價值估銀八千七百八十五兩仰懇
皇上俯准動用司庫銀兩及時採辦各料俟空運過完
即行興修務於明春重運未到以前如式完竣奉
硃批該部速議具奏部議應如所奏奉
旨依議（運河道冊）
十一月二十八日李世傑李奉翰奏前奉
諭旨（已恭載二月初四日）欽此當經前督臣薩載李世傑覆奏再

加察看如果河流迅駛兩閘不足擎蓄尚須添建閘
座再當奏辦本年空重漕船經過邳宿運河雖無阻
滯而明年重運亟宜籌備查今歲微湖存水比往年
較小將來下注無多更慮東省八閘關閉江境自河
成閘下至楊莊運口地勢建瓴河流易洩上年貓兒
窩迤下所建利運亨濟二閘本年重運回空上下啟
閉甚為有濟臣留心察看二閘束水雖已有益而河
長水迅尚不足以資擎蓄臣等悉心籌度運中河內
情形稍異中河地勢平衍水有停蓄運河地勢高下
洩瀉甚易且上段浮沙流注下段砂礓占淺挑撈無
濟於事查河成閘至利運閘七十里擬於中間馬莊

集添石閘一座又亨濟閘至宿汛坡墩二十五里添
石閘一座則上下節節關鍵按時啟閉操縱由人自
更有益仰懇
聖恩俯准添建容臣等委員確估辦理惟時屆深冬距
重運至時為期不遠已將兩閘需用石灰樁木等料
委員購辦恐採運不及擬於建閘地方挑越河一道
俾新漕到時由越河行走其閘座督令如式趕造務
使灰漿乾透結實即不能於重運前辦竣尚能於回
空時接濟不使稍有遲悞十二月十二日奉
硃批如所議速行莫復似昨年悞事也南河成案

續行水金鑑卷一百三終

續行水金鑑卷第一百四

運河水 章牘三十二

乾隆五十二年三月十二日李世傑題據淮揚道師彥
公詳稱淮揚運河自揚州水月庵至范公祠止共挑
河長一千六百八十丈又切灘嘴長二十丈連築壩
估用夫料銀二千八百八十五兩七錢並無浮冒造
冊繪圖詳請題估臣復核無異南河成案
是月二十九日蘭第錫奏三月初八日將自豫回東
札知前道沈啟震溯查上游河渠緣由附奏臣由河
南封邱滑縣太行隄一帶經直隸長垣東明查至山
東曹縣鄆城該道沈啟震由魚臺嘉祥鉅野查勘亦

至鄆城臣與商推分勘臣由汶上東平濟寧而南沈
啟震由菏澤曹縣循大行隄至直隸河南交錯之地
復由曹縣定陶城武金鄉回至魚臺周歷幹渠並委
員遍查支溝臣等籌議所有乾隆四十九年修辦各
河大段俱屬通順上年伏秋雨後水勢暢流惟因雨
水無多均已乾涸河身內間有新淤並行人往來墊
路漸多土埂而上下兩邑接壤更有此高彼低之處
俱逐段記明分飭地方官勸用民力疏濬至各州縣
通行道路兩旁溝渠前因黃水經過多有淤平雖屢
飭挑濬尚未完竣且所挑之溝間留土埂以便行走
仍屬阻礙屬令地方官勸民添砌瓴洞或蓋小橋以

期利達並令於田塍通連處多挖子溝俾瀝水由田溝以達路渠轉輸入河務期脈絡貫通涓滴入湖遇逢水大亦可免浸淹之患以此勸導鄉民無不踴躍從事至各處河渠惟趙王河來源甚遠牛頭河切近得力牛頭河自鄆城十二連窪接汶上南旺西南之宋家窪下注魚臺南陽湖其南旺圈隄舊設芒生閘以洩有餘之水入牛頭河久已殘廢現在照例估挑斗門引渠臣等揣商應將引渠接長直抵芒生閘並將舊閘改修雙涵洞俾汶水分洩下注收蓄更為有益所有涵洞需費無多即於本年搶修項下辦理至趙王河自河南延津封邱之陶北河由直隸長垣東

明經曹縣紙房集下達菏澤雙河集分為二股一出張秋入運一由鉅野汶上鄆城至嘉祥城北滙入牛頭河因曹縣紙房集四十六年黃水淤廢斷流是以四十九年未經估挑今臣溯查紙房集迤西太行隄北屬直隸東明長垣南係河南考城陳留直接封邱雖屢因黃水衝刷河形不能通達如於長垣封邱境內開挖生地十里再於東明曹縣境內開生地六百餘丈並將東明太行隄決口修做涵洞菏澤雙河集北股築壩攔截則豫省黃河大隄迤北之瀝水可由趙王河歸牛頭河下注南陽昭陽各湖惟道路縣長工程較多臣現札商直豫督撫一體委員勘議另奏

再汶上宋家窪引渠並牛頭河及柳林萬福白花渠成嘉浹桶子等河原係民修之工應飭地方官勸民疏導而支幹河渠段落甚多必須多員照料臣知會撫臣覺羅長麟酌派試用人員會同河員查察仍責成沈啟震總司其事務於大汛前趕辦如式完竣以冀大雨時行挹注有益（運河道冊）

四月十一日蘭第錫奏奉

上諭據蘭第錫奏微山湖水現深六尺一寸有餘並委原任運河道沈啟震查勘運河西岸疏濬河渠情形酌修涵洞暨開通道溝田渠各事宜同日又據毓奇奏微山湖水甚弱必須撙節啟放計算將來船抵八閘雖敷

浮送實不能遠注下游等語微山湖為濟運水櫃今湖水甚弱不能遠注下游自應及早辦理以期收蓄轉輸但蘭第錫所請疏浚之處甚多朕亦未曾親歷其地事關濟運不可不詳加確勘且此內地方俱在河南山東兩省境內尤須彼三人會同勘辦使河道民生兩有裨益但目下距伏汛止有六十日為期已迫著傳諭蘭第錫畢沅長麟接奉此旨蘭第錫往兩適中處畢沅自河南而東長麟自山東而西履勘應疏應濬處所將沈啟震所勘各工是否實係應辦及此外有無應行添辦於運道有裨之處悉心妥酌一面繪圖貼說具奏一面即確估興工派員辦理但所辦工程道路縣亘段落繁多

若僅交沈啟震督辦恐一人不能照料且地方非其所
轄亦恐呼應不靈除蘭第錫派出沈啟震外著畢沅長
麟各於本省道員內擇明幹能事者各派一員赴工會
同沈啟震督辦該撫等俟派出道員到工後再行回省
務於大汛以前趕辦完竣如式驗收以冀大雨時行之
際源源挹注使微湖存水速符定誌重運得資浮送又
據蘭第錫奏稱此內有向係民修之工現分飭地方官
勸用民力妥爲疏濬等語豫東兩省俱係前歲災歉之
餘民力未能寬裕且現在應辦工程既多若俟傳諭辦
理未免緩不濟急著傳諭該督撫等將此次凡係民修
之工先行動帑興修俟完竣後核明動項若干將來倘

有分年帶徵補項以紓民力如動項過多或遇年歲不
能十分豐稔民力拮据未能依限完繳並著該撫等即
據實奏明候朕降旨豁免朕於國計民生所關從不稍
存靳惜該撫等當善體朕意妥協經理也欽此仰見我
皇上廑念運道民生無微不至臣前次具奏後即會同
沈啟震分路估摧因查南陽湖上游各河渠總滙之
處由南陽昭陽遞達於微湖計一百八十餘里其中
水勢淺深地形高卑上年雖經挑浚仍須勘估大加
展寬以冀建瓴直達現同該道估計另摺具奏現既
起身由魚臺嘉祥前往曹縣紙房集在豫東交界適
中處先行履勘一面知會兩撫臣赴彼會商議奏其

各州縣支幹各河先經委員遍行催辦本係民間應
辦之工今蒙我
皇上俯准先行動項興修俟會同河南撫臣勘辦來源
後臣與撫臣長麟自菏澤曹縣順查而下直抵微湖
將應挑應濬處所確勘發銀委員趕辦士民感戴自
可益臻妥速十八日奉
硃批更差明與前往佐汝矣（運河道冊）
是月二十八日李奉翰題據淮揚道師彥公詳稱中
河廳接築雙金閘口門共料物夫土銀九千四百三
十四兩二錢接築楊家莊頭二三壩共料物夫土銀
一萬九千七兩四錢並無浮多造冊繪圖詳請題估

臣復核無異（南河成案）
五月二十二日李奉翰奏臣自淮安高寶至瓜洲京
口查勘工程五月以前俱照估修竣由道驗報並無
短少亦無草率近因十三日至二十等日天氣連陰
晝夜大雨兩岸土塌俱有雨淋水溝高窪不平之處
即飭各工員復加修填另行報驗其甎工石工補修
段落均屬堅整高郵東岸五里中壩壩底上年衝損
前經奏委淮揚道確估督辦實用工料銀一萬四千
八百餘兩按工丈勘壩底鋪砌平整灰漿堅結核計
工料尚無揑冒偷減淮揚運河現水甚大下河民田
此番大雨後無須河水灌溉臣飭廳營將西隄竹絡

壩萬家堤港口開放俾運河有餘之水宣洩歸湖東
岸閘洞相機啟閉以利田疇邵伯上下遠年甎石舊
工雨後間有臌裂塌卸段落時屆大汛勘後飭廳營
先摟護堅實另行確估補修沿江各工月內江潮盛
長較上年爲大瓜洲京口沿江埽壩隨時修護再各
省重運漕船已渡黄者八十三幫出黄林莊境入山
東境者二十二幫行走迅速南河成案

是月二十六日李奉翰題江南通湖入運支汊各河
上年經漕臣管幹珍陳奏應隨時疏導欽奉
諭旨命大學士公阿桂會同臣等勘籌覆奏蒙
聖恩俞允轉行欽遵所有各河道上年冬即委淮徐道

劉錫嘏淮徐河營遊擊韓勝勘估詳請辦理查微湖
尾閘内華山引河應挑工長二千五百八十丈估銀
四千五百餘兩茲臣李奉翰親勘現在微湖存水七
尺五寸僅敷湖口雙閘啟放下注八閘濟運其藺家
山壩此時不便輕啟致湖水旁洩此引河俟微湖水
長再挑應行緩辦惟駱馬湖内三道引渠淤淺應照
原奏乘此春和趕挑直達湖心查王家溝引渠長三
百四十七丈估銀七百九十餘兩柳園頭引渠長二
千九百五十丈估銀二千九百餘兩軋車頭引渠長
二千四百八十丈估銀三千八百餘兩當即發銀委
廳營等雇夫上緊挑挖限二月内一律辦竣以濟重

運俟工完造冊具題送部查核南河成案

六月二十四日李奉翰題運河廳駱馬湖承沂蒙諸
水每年江廣重運經臨開王柳等壩以資浮送漕船
過竣察看湖水將尾閭五壩酌開洩水由六塘河歸
海騰空湖面以容汛水冬初堵閉蓄水濟運因乾隆
四十六年豫省青龍岡漫溢水勢滙注該湖將尾閭
五壩全開宣洩迨四十八年豫工合龍下游水消秋
間堵閉近年運河水弱是以三載未經開放尾閭各
壩歷被風浪撞刷舊料朽蟄殘缺卑窪兼之五十一
年湖水較旺蓄高一丈四尺五寸不足抵禦經臣察
看加幫高厚添做防風鑲修堅實以資保護並經會

奏奉
旨俞允鈔摺咨部今據淮徐道師彥公詳稱駱馬湖尾
閭五壩加培高厚添做防風共需料物土方銀一萬
七千三兩七錢詳請題估臣復核無異謹會疏具題南河成案

是日李奉翰題運河廳王母山汶河口沙家口等處
古淺工程因乾隆五十一年微湖水弱重運經行多
藉上游山泉及邳宿各支河水浮送悉係挾沙下注
王母山汶河口沙家口等處古淺河成閘以上水勢
流行緩急不一致各處上下積有流沙數段重運過
竣水勢漸消測量積沙長數十丈至百十餘丈有妨

同空運行卽經確估飭辦並經會摺奏奉
諭旨允行鈔摺咨部今據淮徐道許稱撈濬王母山汶
河口沙家口淺工七段共估土方銀二千四百五十
九兩二錢詳請題估臣復核無異謹會疏具題南河成案
七月初三日工部議得江南河督李奉翰等疏稱淮
揚運河挑河築壩等情查揚州關上下應挑運河並
築壩等工據估銀二千八百八十五兩七錢一分二
釐造冊具題臣部查係奏明之工應准辦理但鈔關
上下據原奏聲明間有積存瓦礫何以冊開工長一
千六百八十丈及切灘嘴長二十丈一律均係瓦礫
土方殊屬不符又該河工尾既於范公祠築壩一道

則下游儀河水勢自然擱截壩外何以復於下游遠
處龍王廟門首估築柴壩一道情形尤屬不符應於
副冊內粘簽註明鈐印發還該督轉飭查照於報銷
案內據實查明分晰刪減切實具題造冊送部核銷
南河成案

是月十九日
上諭軍機大臣等微山湖收蓄濟運最關緊要前因東
省支幹淤墊來源不能下注兼之雨澤稍稀坡水微弱
以致湖水不能增長特發帑金令明興等會同將上游
坡水河渠通行挑濬俾支幹各河之水下注歸湖以符
定誌現在儲蓄充盈本年全漕重運北土同空南下俱

可無虞匱乏但此等坡水河渠原以引支幹各河及溝
塍畎澮之水源源下注必須一律通利方無阻滯若此
次大挑一二年後地方官不能留心聽其淤墊日復一
日仍復壅塞豈有逾時未久復興大工挑濬之理著傳
諭蘭第錫長麟嗣後於新挑各河渠每年留心查勘如
有淤塞之處卽隨時疏濬毋致日久淤墊又費周章並
著每年霜降後將有無淤墊及如何修濬之處具奏一
次 皇帝聖訓純

是月二十二日明興奏微湖因年來雨澤稍稀湖流
日弱至本年春僅存水五尺二寸仰蒙
諭旨借帑鳩工將上淤數百里坡水河渠通行挑浚工

完正當伏秋大雨時行凡支幹各河及溝塍之水無
不盈槽下注由河達湖自五月二十五日至六月二
十九日節次長水五尺一寸至七月初一日已交秋
令雨水無多間日長水寸許今計十五日止微湖又
長水七寸連前共長水五尺八寸臣量驗誌樁現深
一丈一尺實已收符定誌查時近白露水勢已定而
上游南陽昭陽二湖各存水五六尺不等其東岸獨
山湖現存水深九尺二寸俟重運過完卽將水口單
閘悉行啟放諸湖之水源源下注加以新挑各坡河
內通流無阻層遞灌輸約計微湖於定誌之外尚可
多收一尺如此儲蓄充盈不特本年全漕船隻浮送

囘空較上年倍資遄速卽此後數年間遇雨少之時
亦可隨時宣濟現擬於坡水消後率同道員分路往
查凡有新淤處所卽令工員收拾並將各河身兩邊
隄堰再加幫築一律堅厚仍於田塍出水處酌留水
口以資宣洩庶將來水大時容納較多而田間瀝水
暢導歸河不致存積至現在閘河水勢充餘糧幫行
走無阻據運河道羅煐將八閘以內盡行放通船行
迅速查江西各幫亦銜尾而至已過濟寧者六十五
幫以每日過船兩幫約計下月初旬可全數過濟漕
臣毓奇督押尾幫不日卽可抵東臣等分投催儧以
期遄行早出東境運河道冊

是月江督李世傑等奏覆清口暢洩固守仁義二壩
加車邏諸壩封土以護下河 按是時智禮信三壩
已啟湖水下注足資容納初於六月間山水暴發開
放智壩高堰誌樁長至一丈二尺七寸再開禮壩以
疏其勢嗣因風暴復掣通信壩過水仍搶護仁義二
壩據實具奏六月二十九日奉
上諭李世傑等奏河南睢州下汛十三堡隄工漫水洪
湖水日加長並於本月十五日西北風暴水湧掣通信
壩過水惟仁義二壩尚未刷通現在加緊補築等語湖
水驟長下游高寶諸湖雖尚可容納但山盱封土原不
可輕易拆動今既將智禮信三壩先後開放仁義二壩

及車邏等壩須敬慎保護儻湖水盛漲宣洩不及實有
不能不啟放之勢該督又不可泥於遵旨隨時酌量相
機啟放下游一帶民田廬舍預爲籌及於必須啟放之
前曉諭民人早爲遷避將秋禾及時收割以免淹浸該
督等務實力妥辦以副朕軫念民生之至意欽遵愼守
仁義二壩加築高郵南關車邏等壩封土嗣因豫省
睢州漫口大溜全注口門衝刷寬大全河南下由淮
河達洪湖勢甚浩瀚堰盱石工有掣卸段落正當西
風司令風浪堪虞仁義二壩實有不得不開之勢奏
請一併開放並稱開放後下游諸湖較上年盛漲水
勢尚小二尺餘寸俱由三溝閘以下金灣東灣西灣

鳳凰壁虎及灣頭芒稻等處歸江運河東隄南關車
邏五里中壩新壩並昭關等壩俱加高培厚臣書麟
親勘各壩封土俱高出水面三尺餘寸壩下分洩之
水猶可容納下河各州縣早稻刈穫登場惟晚稻雜
糧尚未成熟督率廳營員弁分段防守南關車邏等
壩不使輕放仍遍諭農田俟晚稻雜糧成熟趕緊收
割安徽鳳潁等處量加撫卹不使失所此因豫工漫
水而愼其所守如此壬午年
駕臨山盱立定水誌五滚壩非遇盛漲不可啟放乾隆
五十一年湖水盛漲各處隄工漫溢不得已將五壩
全啟水退卽閉至是豫省漫水下注全黃歸湖勢不

得不開然據奏五壩並開而南關車邏等壩封土未
動洩下之水儘足容納則善治之力得於先事備防
者多也河渠紀聞
八月初四日李奉翰奏臣等遵
旨前赴二套查勘引河事畢回程適值風雨間作即旋
清口初一日自晝至夜又復大雨如注風暴甚猛初
係北風繼轉西北高堰石工撞擊堪虞臣等督飭道
廳等員巡防保護初二午後雨止風定高堰石工雖
經掣卸數段幸俱搶護平穩惟頃接揚河揚糧各廳
並委員稟報自高郵至邵伯初一二日風雨交加高
郵邵伯等湖水勢湧漲運河內陡長三四尺東岸周

家溝黑魚塘等處大隄有平水漫水處所起緊搶護
因風力過大雨勢傾盆在隄兵夫間被風浪掣落下
水所鑲柴土隨塡隨漂現今兩處漫水均由泰州與
化各河道歸海其南關車邏五里中新昭關等壩封
土尚未掣動俟風止雨息查明漫水寬深丈尺再行
稟報臣等不勝驚悚查高寶等處湖河盛漲臣等督
同道將廳營謹愼巡防方以秋分節令不遠水勢可
減不意連日暴風大雨邵伯迤上東岸隄工未能保
全實深惶恐查下河州縣早中二禾均已收割惟晚
稻尚未刈穫今漫水由泰州與化境內河道歸海所
過處諒不甚廣但邵伯隄工攸關驛路現值緊要文

報往來未便貽悞並據丹徒縣稟報七月二十九三
十等日大雨狂風馬陵山水陡發道路淹漫又兼大
江水發對渡危險亦與遞送文報有礙現飭專管驛
路常鎮道並揚州鎮江二府分各地方官多備輕快
槳船添撥攏江大船接濟驛遞不使片刻耽延至周
家溝等處漫水丈尺若干並下注之水是否只由泰
州與化兩處其餘有無浸漫臣李奉翰現在帶同淮
揚道成汝舟馳勘再詳細繪圖具奏臣李世傑仍住
清口防守堰盱隄壩並查取文武疏防職名照例參
處臣等不能督屬保全以致漫水獲咎滋深仰懇
皇上將臣等交部治罪南河成案

是月初八日李奉翰奏本月初一二日暴風驟雨邵
伯上下周家溝黑魚塘等處東隄有平水漫水處所
當將馳勘緣由會奏臣即於初五日自清口起身沿
河察看寶應高郵臨湖甎石舊工風暴後間段撞塌
東岸大隄幸保護穩固高郵下三十里堡起至三溝
閘西隄石工俱有漫塌河湖相連其三溝閘至邵伯
迤下六閘西岸本無隄工湖水直抵大隄查東岸隄
工內仲家莊漫水一處四堡營房頭漫水一處周家
溝迤下漫水一處各寬五六十丈黑魚塘漫水一處
寬四十餘丈臣查勘漫水均入淥洋湖荇絲湖由山
洋湖達官河並得勝湖從串場河出范隄丁溪小海

草堰白駒等閘歸海所經處係甘泉西北隅及泰州興化境內該處民人見湖水盛大恐開放各壩早遷高阜並未傷人早稻中稻先經收割登塲惟晚禾尚未全獲臣面諭揚州府恒豫遵照督臣李世傑撫飭督率所屬州縣查辦不使稍有失所甘泉境東西灣鳳凰壁虎等處橋梁衝塌驛路殘缺業經府縣廳營晝夜趕修並多備快船濟渡往來文報不致遲悞其漫口四處先經趕運存工料物盤鑲裹護接手進占堵築查高郵邵伯等處乾隆二十六年七月曾經暴風疾雨半日間漫塌東隄擋軍樓等七處今風雨晝夜勢甚猛烈湖水湧高三四尺西隄通身漫水詢之

居民咸稱此番湖漲風狂雨驟實數十年來未有現在惟有督率淮揚道成汝舟並將備廳縣各員趕緊運料儧堵速竣以期仰慰

聖懷南河成案

是月初九日奉

上諭據李世傑等奏本月初一二日風雨交加高郵邵伯等湖水勢湧漲運河內陡長水三四尺東岸周家溝等處大隄有平水漫水處所搶護不及請將文武疏防職名照例查參並自請交部治罪等語現在高寶等湖水勢盛長在工文武各員不能先事預防以致邵伯迤上東岸隄工有漫水之處自應照例參處至李世傑李奉翰彼時正赴二套查勘引河自不能兼顧所有李世傑李奉翰自請交部之處著加恩寬免至下河州縣地方據奏晚稻尚未刈穫恐小民口食不無拮据著該督撫飭屬查明妥為撫䘏至關繫驛路地方文報絡繹往來仍著督飭地方官妥為辦理勿致稍有阻滯南河成案

是月十七日李奉翰奏仲家莊四堡營房周家溝黑魚塘漫水業經繪圖具奏日來督飭道將廳營多派員弁分投鑲護俱經裹定儧集料物接手進占現在仲家莊兩壩已儧築十六丈四堡營房已儧築六丈周家溝已儧築十二丈黑魚塘已儧築八丈測量水勢深淺溜勢緩急飭令追壓到底以次趕鑲前進不

使稍有遲延更不使稍有草率目下晴多雨少水勢已落四尺餘寸溜勢漸平各工尚易儧辦臣往來督催務期及早完竣洪湖內現存水一丈二尺一寸水勢已定可期有消無長臣飭各委員仍加意保護並令山盱廳營備料俟湖水消存一丈時即將五壩趕緊封土外鑲防風其束清禦黃二壩今歲盛漲後又當計及來春重運湖水即應預為籌畫臣商之督臣現令裏外二廳早集各料以備相機次第收束南河成案

是月二十六日李奉翰奏查仲家莊漫工寬五十二丈在各工之上游水深一丈六七尺至二丈八九尺不等內外河湖俱為水佔取土維艱臣察看各工雖

同時並舉而仲家莊必須先爲堵竣則迤下之四堡營房更可並力辦理隨督率道將廳營晝夜儧辦今於二十五日掛纜堵合鑲壓結實立見斷流其四堡營房水深溜緊現在進占趕辦做成二十四丈尚存寬三十六丈其周家溝尚存寬三十二丈黑魚塘尚存寬二十九丈臣調撥仲家莊弁兵均勻添派各工上緊堵築以期得丈進丈現在水勢日落壩外灘土漸次涸出工作不致稽延南河成案

是月二十八日李奉翰題看得揚河廳高郵東堤五里中壩一座原爲宣洩湖河異漲之水上年秋汛內啟放過水湧激致將壩底衝損經臣李奉翰勘係遠

年舊工按照衝損路數確估共工四段長三十五丈均應照舊補砌以資鞏固當經具奏抄摺咨部茲據淮揚道成汝舟詳稱前項壩底共估料物匠工土方銀一萬四千八百六十兩四錢詳請題估臣覆核無異謹會疏具題南河成案

九月二十四日李世傑李奉翰奏周家溝黑魚塘二處臣等分住工所督飭道將廳營集料興工晝夜趕辦周家溝於十七日先行堵竣黑魚塘於二十三日挂纜堵合鑲壓堅實立即斷流臣等仍飭工員將兩工頂土上緊加築俾資鞏固原調各營備弁兵丁俱令各回本汛修防其堵築四處漫工用過正雜料物夫土錢文臣等督飭淮揚道逐工詳細確核統共用銀十一萬二千餘兩就近在於運庫支撥應用按照定例銷六賠四計應銷銀六萬七千餘兩應賠銀四萬四千餘兩臣等與道將廳營等按股分賠完繳南河成案

十月十三日李世傑李奉翰奏揚糧廳西岸自露筋祠下至三溝閘三十餘里不但石工倒卸即石後尾土亦多刷塌湖河連成一片均應補還並東岸縷堤除四處漫工外邵伯上下甎石工堤坡堤身衝塌殘損亦多揚河廳西岸風損甎石工估銀五萬七千餘兩揚糧廳西岸風損石工估銀六萬八千餘兩又石

後補還尾土估銀二萬七千餘兩又揚糧廳東岸風損石甎工估銀一萬六千餘兩再揚糧廳西岸三溝閘以上雖已一律估修而三溝閘以下向無堤岸湖水由此滙注遇運河水長河湖相連東岸邵伯上下一綫危堤風浪堪虞若開放昭關各閘壩則下河田廬不免被淹臣等詳勘必得於西岸三溝閘迤下至毋家港南止計十五里創築西堤一道估銀二萬五千餘兩攔禦湖水由金灣閘鳳凰橋對岸入運歸江庶湖水長發不與運河連成一片如遇風暴則先有西堤攩護東堤不致受險與邵伯一帶行戶民居田地均有裨益南河成案

是月十四日

上諭軍機大臣等昨因東省運河向有大修小修之例
雖爲疏濬淤墊起見但於河內築壩則壩土必致衝卸
入河河底轉增淤墊且攔河築壩商民船隻往來阻礙
尤多未便有名無實徒爲屬員開銷地步已有旨諭令
該河督等會同切實查勘因蘭第錫現在豫省堵築漫
工未能分身前往會辦將此事轉交長麟令其親赴該
處會同該御史及運河道逐加履勘覈實辦理矣本日
據蘭第錫奏前任運河道沈啟震禀稱近因汎期已過
雨水無多將曹濟各屬等處坡河上下查勘間有停聚
新淤水流稍滯之處逐一疏導現在支幹各河身一律

平順倍極深通等語該省坡河甫經疏濬完竣若果實
力挑挖一律深通何至爲時未久即復有停聚新淤之
處況築壩興挑於水中撈淤本屬虛應故事且致壩土
衝卸入河以及壩根挑剷未淨轉將河底淤墊而建壩
挑浚復將現有之水全行涸去更屬無益有損但蘭第
錫既有此奏若不及時興挑又恐日久淤墊前據阿桂
等奏豫省睢州漫工約本月初十前後可以合龍此時
諒已堵合所有一切善後事宜有阿桂畢沅等商辦自
能妥協蘭第錫於合龍後竟不必在彼會辦即當馳赴
東省會同長麟和琳及運河道將運河逐一詳細履勘
若河水充足支幹河渠俱能通暢自當遵照前旨毋庸
挑挖如實有必須疏濬處所亦不必拘泥前旨即秉公
查明具奏督飭河員實力興挑以期一律通暢但總宜
工歸實用毋致河員等有浮冒開銷之弊方爲妥善

純皇帝聖訓

是月阿桂蘭第錫長麟奏臣等節次奉
諭旨以東省運河大小修之例有名無實徒爲屬員開
銷地步又曹單所屬支幹各河本年甫經明與估修何
以又有停聚新淤之處令逐加履勘辦理欽此又臣阿
桂接奉
諭旨令於前往江南查勘之便順赴東省運河會勘查
明確實具奏欽此臣阿桂行抵東省當於沿河一帶會

同臣蘭第錫等履勘緣東省運河韓莊迤南及江境
邳宿等處俱以微山湖爲水櫃從湖口雙閘而出專
濟韓莊迤南運道至韓莊迤北係資汶水由南旺分
水口而出兼濟南北其南旺塘河因分水口之水自
各山而下源源不絕又該處地勢最高上下兩閘啟
閉尤嚴每歲停淤甚厚而汶水北流一遇衛河水長
不能抵禦倒灌入口臨清塘河亦易受淤且每年伏
秋汛內山泉出運水挾沙行如濟寧彭口暨大泛口
等處每發水一次則淤墊一次非加挑挖重運經臨
慮致淺阻而期限緊迫所設額夫不敷分挑不得不
動項募夫此運河大小挑之所由設也本年雨水優

沽曹單支幹各河疏浚深通微湖收水已逾定誌湖口雙閘出水較大土騰下注雖大泛口等處砂礓難挑亦因微湖水暢大資刷滌沙淤較小而汶泗諸水來源盛旺臨清塘河既未倒灌濟寧塘河停淤甚薄復查運河水大之年挑工必少如乾隆四十六年豫省曲家樓漫口時濟寧以南水勢浩瀚四十七八年內卽未興挑本年運水充裕無虞淺澀自未便照例大挑致滋浮冒臣蘭第錫前在豫省會向臣阿桂言及今復奏

旨會勘自臨清至臺莊按現存水勢逐一打量比較內除臨清濟寧及大泛口等處現在沙淤既少應同各

汛長河內高低平窪處均派額夫挑辦毋庸請動錢糧惟南塘河本屬水脊停淤復厚又彭口塘因夏秋河湖水大山水出口爲之頂阻亦多停淤此二處必及時挑濬庶可無礙運行查向遇大挑將額夫儘數撥挑尚需用銀一萬七千二百餘兩今止將南旺彭口二處估計於額夫分挑外實需銀三千六百二兩較向年少用銀一萬三千六百餘兩所有挑工夫價照例交各州縣召募承挑工員亦無從冒濫至南旺所築大壩係在運河東岸分水口內蓋冬令以前汶水正資濟運不能多蓄是以必俟回空全過濟寧方得於分水口內築壩收入蜀山馬踏等湖以備春

初開壩鋪水並於春夏汶弱時宣放以資接濟該湖水誌以一丈一尺爲率現在湖水較定誌尚少二尺四寸是該壩藉以截收汶水專爲挑工而設自應仍行堵築況年年築壩興工已及深冬守凍之候卽不築壩舟楫亦不能行臣蘭第錫等現復派員沿河上下曉諭船戶儹行儘數趕出閘河俟臨清北河合凍時再行堵壩不致阻礙其應挑工段內所有界壩土格務於工竣督飭剷淨不任衝卸入河至本年明與勘挑支幹各河俱在運河西岸微湖上游曹單等處水本無源俗呼爲坡水一遇大雨時行溝澮皆由該河歸南陽昭陽二湖下達微湖收蓄迨至秋冬悉成

乾涸每當坡水驟發不但田間淤泥隨之而入卽兩岸鬆土經水衝刷亦有塌卸是以不免停淤然各河原爲疏消田中積水例應民修今年因工程較大蒙

恩借帑與挑分年帶徵完款今臣等恐日久地方官奉行不力又奏請酌定處分荷蒙

准行臣蘭第錫此次由豫前來臨清沿途查看各河間有淤處已經疏浚一律深通又支幹各河內有附北河一道在直豫境內而趙王河亦在直東二省本年俱挑挖深通請卽照東省例該督撫每年將有無淤塞處一併查奏庶地方官知所責成自必隨時疏浚於水利民田兩有裨益矣謹奏 皇 議

十一月二十日阿桂等奏三溝閘迤下添建西隄一事臣李奉翰等因兩年湖水盛漲是處河湖相連車邏南關等壩未便輕啟而運河東岸隄工卑薄邵伯一帶民居稠密一遇風浪尤覺可虞是以擬於三溝閘迤下添建西隄十五里俾東隄有所擋護庶可不致受險今臣阿桂會同察看目下邵伯對岸灘面全已涸露是處地勢本高水小固無需隄工攔束若湖水漲發自當使之暢洩方不壅遏伏思湖水必由漸而長邵伯以下歸江路近水勢本可隨長隨消然遇異漲消少長多尚至拍岸盈隄茲若添建西隄橫加攔截湖水必至縮高口愈窄則力愈猛西隄一有疏

虞東隄亦難保守在臣李奉翰等原議將各支港水口悉出不禁亦爲湖水分洩之路但各水口共寬不過四十丈究不及現在有十五里之廣闊足以暢消臣等虛心體察上年伏汛前高堰誌樁原存底水四尺六寸迨伏秋大汛長至一丈五尺六寸維時高寶諸湖正値五十年旱後底水本小而車邏等壩又全行啟放是以此一帶隄岸未至衝決今年高堰誌樁伏汛前原存底水五尺九寸迨伏秋大汛長至一丈三尺三寸又有豫省漫水滙注洪湖由五壩分洩而高寶諸湖底水復大車邏等壩未經啟放是以三溝閘誌樁長至一丈九尺水不能消邵伯上下隄工著重此兩年連値盛漲原非常有之事且湖水縮高亦足爲患似不如循舊較爲穩妥應將創建西隄之處竟行停止奉

硃批朕意原以爲不應建也南河成案

是月二十七日

上諭軍機大臣等前據李世傑李奉翰奏請於三溝閘迤下添建西隄一事朕卽以該處從前本無隄岸凡遇水漲年分民田廬舍亦俱保護無虞且一經添建隄工每年卽須有歲修等事尤易啟工員冒濫支銷之漸似可無庸添建是以特諭阿桂前往查勘今據阿桂勘明具奏亦以該處若添建西隄橫加攔截盛漲時必致湖

水蓄高口愈窄則力愈猛西隄一有疎虞東隄亦復難保恐潰決尚不止此應將創建西隄之處竟行停止可見添築西隄實屬無庸辦理之事看來竟係李奉翰輕聽屬員之言率行陳奏爲屬員冒銷地步從來辦理河工事務雖情形難以懸揣但事之當否自有一定今李世傑等所請建隄之處一面臨湖一面係屬運河若於該處建隄是在水中施工豈能經久穩固卽如高家堰海塘等處興修工段皆係就該處隄岸施工建築自可永資捍衛今於水中輕議建隄豈非有名無實況該處向無隄岸日久相安並未聞有創議添築者李世傑等乃欲爲此無益之舉殊屬非是然李世傑李奉翰非竟

不諳河務之人或係伊等强作解事欲藉此爲名以便
將來懇請南巡親臨閱視此則所見尤謬從前康熙年
間該省督撫會欲於高家堰內添築一隄以爲重門保
障奏請
聖祖
駕幸江南閱看議建之隄辦理錯謬卽降旨駁飭並將
該督撫等治罪今伊等不可踵其故轍復爲此舉況朕
臨御以來業經六巡江浙省方問俗於民生吏治俱已
洞悉無遺自可無庸復行親蒞該督等尤宜仰體朕意
不必妄存臆度之見以爲取巧地步也皇帝聖訓純
十二月二十五日李奉翰奏淸江浦舊有正越二閘

收束上游運口洪湖來水利漕濟運最關緊要自雍
正年間修造迄今五十餘載連年因湖河異漲閘門
溜急二閘牆漸就塌卸當卽撥運柴草摟護九十月
間據裏河廳禀請勘修其時水勢尚大閘牆塌損僅
露九層其下曾否朏裂底牆有無朽壞水中難以測
量嗣大學士公阿桂前赴邵伯勘工時亦見其塌卸
時值回空糧艘經過未能截其來源細加察看今糧
船回空過竣將上游河口三閘閉板水勢消落閘脚
顯露臣同道將等勘驗正閘南牆塌動迎水裏頭金
門雁翅長十三丈計石十二層正閘迤下北牆石塊
塌卸長三丈計石十層又越閘東牆迎水金門雁翅

塌卸長八丈計石十層查該閘原建高深三丈一尺
三寸共計石二十四層爲漕船往來要道若通身修
建必得於上下運河攔築大壩另開雲昙壩玉帶河
以通舟楫方可拆修需費浩繁今該閘現止塌卸長
自三丈八丈及十三丈不等計石止八層十層及二
十層不等其下半截閘身尚屬堅整椿木亦未敧損
只須就其塌卸拆砌修補卽仍完固無庸全行拆修
以節錢糧僅就所塌段落確估銀二千一百餘兩臣
派員將水底石塊弔撈添購石料灰漿卽行興工務
於重運未到趕修完整可省全修之費而往來船隻
仍可由閘行走不致稽阻此後留心察看如果閘底

損壞難資關束必須全行拆造再確查奏辦庶免糜
費南河成案
乾隆五十三年二月十五日阿桂等議奏淮安關監督
徵瑞奏請官造剝船一摺據稱淸江地方每年重運
糧艘過閘渡黃必須雇船起剝河工備用料物亦須
剝船運送向皆隨時封雇民船應用但遇船少之際
雇覓需時若先期封備又或因守候艱難以致商民
船隻不能轉運流通於關稅亦多未便請官造剝船
三百隻專爲重運起剝及河工運料之用向來漕運
河工雇覓剝船原有例價今此項剝船所需水脚自
當照舊發給例價而於空閒時該船戶等仍可自覓

生理以資養贍再此項剝船原爲剝運重載最宜輕便無須過於寬大約計成造剝船三百隻共需銀五萬兩淮安關監督養廉原屬豐厚且添造剝船之後商民往來通暢於關稅亦屬有益請先於淮關庫貯盈餘項下撥發銀五萬兩交督臣書麟按數成造所有墊發銀五萬兩請自本年起於淮關監督每年應支養廉一萬兩內扣留銀五千兩分作十年歸款將來大修小修作何籌辦之處統交督臣書麟漕臣毓奇一並熟籌妥辦等語於公務實有裨益應如該監督所奏將此項剝船交兩江總督書麟河道總督李世傑督令地方官會同河廳各員悉心籌辦酌定尺

寸大小務須工料堅固費歸實用不得稍有剋減草率所需水脚自應仍令淸河運員按照舊時例價發給凡遇剝空閒時准該船戶等自覓生理俾資養贍仍不得販載遠行有悞調集至船隻成造後即著該督等酌於河廳各員責令經管分派剝運並嚴飭各船小心照料毋致損壞以期經久此後漕運河工撥米運料既有官造剝船應用各處民船不得再行封雇應令該督等嚴飭所屬實力稽查並出示曉諭商民一體知照以免擾累至此次成造剝船後將來如何經久無弊之處仍令該督等隨時酌籌具奏奉

旨依議　尋書麟等奏伏查重運漕船北上如遇水勢充裕原船即可遄渡本無須多用剝船若遇水淺非起剝不能前進一時雇覓民船頗爲費事更須先期封雇難免守候滋累而河工運料需船尤多今淮關請於關庫墊撥銀五萬兩成造剝船三百隻於剝糧運料實爲有益惟南河十八廳除運河中河及揚屬各廳每廳每歲用料不過數百堆需船無多易於轉運不計外其餘如裏河外河山安海防桃源宿虹邳北睢南銅沛豐碭黃河各廳每廳每歲用料自七八百堆至一千數百堆不等總須船隻裝運今官造剝船三百隻每隻約裝料四萬餘觔計祇半堆以三百隻一運僅能裝料一百五十堆一歲之中除東河停

運外往返十運約共裝料一千五百堆大廳一廳尚不敷用不能再有閒空聽其攬載營生自應酌給工食以資養贍查河廳平日運料漕務遇淺起剝均有應出之費今此項剝船每隻召募船戶一名出運時雇覓頭工水手三名每名日給工食銀七分每船每月應須工食銀八兩四錢以三百隻每月共需船戶頭工水手工食銀二千五百二十兩以一歲計之每年需銀不下三萬餘兩此項銀兩核計河工運料漕務剝糧應出之費相等每月應即責令運料之河廳剝糧之漕船按數給發毋庸議動官項惟每船每年油艌及修換篷索器具等項約需銀六兩每年應需

銀一千八百兩又三年小修每船約需銀十五兩五
年大修每船約需銀三十兩按年攤算每年約需銀
二千七百兩以上每年共需經費銀四千五百兩查
山東省成造剝船三百隻每年應需前項費用無出
經撫臣奏准動支公項銀二十五萬兩交商生息充
用於二十六年之後掣回原銀歸款以餘息作本再
行生息源源濟用奉部行知在案今淮關成造剝船
事同一例自應仿照辦理其每年所需經費銀四千
五百兩應在江寧藩庫正項銀內借撥銀五萬兩交
兩淮商人營運以一分生息每年可得息銀六千兩
解交河庫衙門存貯除支放前項銀兩外每年計餘

銀一千五百兩屆當小修大修之年由河庫道會同
淮揚道詳加勘估如有節減亦即歸於餘剩銀內動
辦按年報部查核至十年拆修仍令道員覆加勘估
如船身尚屬完好即改爲大修以節糜費儻有必須
排造者如餘剩生息不敷動辦臨時籌款奏明辦理
再請於司庫借撥銀四萬兩一併交商營運按一分
起息每年可得息銀四千八百兩統計十年之內可
得息銀四萬八千兩應將原本一併掣回歸還司庫
原款即將息銀四萬八千兩以息作本照舊交商營
運以充剝船經費如此則借項不致久懸而剝糧運
料均可永資利賴矣下部議行南河成案

四月二十八日李奉翰奏本年重運漕船應渡黃北
上共四千八百一十餘隻首進二十八幫於本月十
二日全數催出江境入東省臺莊閘接催前進較上
年早四十餘日二進三十幫臣督飭文武員弁住宿
河干實力查催不使逗遛茲於二十日全數渡黃連
首進共五十九幫儹行北上其三進之浙江江廣各
幫止存船一千七百餘隻現亦到淮高寶運河水本
充裕遄行迅速其邳宿桃清等處運河自清定成三
閘下至楊莊運口三百餘里地勢建瓴河流易洩乾
隆五十年亨濟利運二閘建後前歲冬復奏

諭旨兩閘不足以資擎蓄令臣與調任督臣李世傑相

度情形奏明添建當於河成閘下馬莊集又亨濟閘
下坡墩各添石閘一座工完相機啟閉操縱由人今
重運經臨察看上下水勢幫船浮送有餘所有新建
兩閘仰懇

天恩勅賜嘉名以垂久遠五月初八日奉

旨馬莊集閘賜名滙澤坡墩閘賜名濼流南河成案

七月二十日書麟李奉翰奏邳州宿桃運河伏汛東
省山泉長發盛大近日屢遇驟雨蒙沂水復下注運
河內連前長至二丈一尺一寸宿遷駱馬湖水亦長
一丈八尺六寸各處平隄拍岸當將尾閭五壩照例
啟放並將運河東岸劉老澗九孔石閘開放湖河之

水由六塘河歸海並將中河雙金閘楊家莊二三壩
拆展俾來水各有去路以免壅遏（南河成案）
八月十六日李奉翰題運河廳駱馬湖承蒙沂山水
每年江廣重運經臨則開王柳二壩以濟漕行如水
大則酌開尾閭五壩由六塘河宣洩入海騰空湖面
備納汛水秋冬堵築蓄水濟運上年五月山泉暴漲
駱馬湖水長至一丈九尺六七寸難以容受當飭廳
營將尾閭五壩內北小壩甯家河兩處壩工啟放深
資暢洩迨七月下旬湖水漸消即令一律堵築以資
儲蓄備濟運行經臣會奏抄摺咨准部覆令將築壩
等工需用工料銀兩照例造冊具題查核行據淮徐

道師彥公詳運河廳堵築北小壩甯家河二壩共估
料土銀九千七百六十兩六錢臣復核無異謹合詞
具題（南河成案）
是月和琳奏山東省運河自南莊迤南以微山湖為
水櫃韓莊以北至臨清則借汶泗洸濟及山泉之水
濟運當伏秋汛水長發挾沙而下各閘關束水去沙
留每發水一次必受淤一次今年挑盡來歲又淤祇
有年年挑辦竟無一勞永逸之方是以定間年大小
挑之例檢查舊案經前河臣白鍾山題定募夫工價
器具小挑准銷銀二千八百七十餘兩大挑准銷銀
一萬七千二百一十餘兩計兩年內准用銀二萬兩

有奇係沿河州縣領銀募夫承挑上年係屬大挑仰
蒙
聖明指示以各湖水足收蓄均適定誌毋聽河員任意
開銷致滋浮冒遵即馳抵東省隨同大學士公阿桂
等履勘上年受淤尚薄底水頗充將勢須必挑之南
旺分水口彭口十字河等估用募夫銀僅三千六百
兩今歲春夏之交衛河雖淺而閘河水勢有盈無絀
是以漕船北上甚為迅利半年以來查勘償運上下
察看如汶衛交滙之臨清塘河汶泗等水入運之南
旺濟寧塘河及彭口之十字河八閘之大泛口並河
家壩入運之劉老口皆為山水漲發停淤最厚此外

長河亦有間段淤淺每年須挑一次方能無礙運行
惟大挑小挑用銀多寡懸殊大挑不無從寬估報小
挑銀數較少反為工員借口愚昧之見挑工原為濟
運而設而工之多寡似當視一歲受淤之厚薄以為
準則若大挑之年淤沙本薄乃准用銀一萬七千餘
兩徒滋浮冒若小挑之年受淤本厚乃限定用銀二
千八百餘兩勢不免減估遷就草率請嗣後運河挑
工俟回空漕船出境該總河派員探量淤沙厚薄將
必應挑辦之工節節查明俟奉
旨派出之巡漕御史來東會同核估將應用錢糧數目
會奏撙節辦理不必拘定大小挑工原案即受淤較

厚總以二年用銀爲限不得出一萬六千兩之數査照舊例比較原定大小挑工共用銀二萬兩有奇實減去銀四千兩如此酌定章程則工歸核實可免浮冒遷就之弊似於愼重錢糧利導漕運兩有裨益奉
上諭和珅奏山東運河不必拘定大小挑工原案總以二年用銀不得出一萬六千兩之數等語東省運河募夫與挑原爲該河承受山水不免淤墊恐阻漕運而設如果水勢深通並無停淤又何必拘按年大小修之例動項興挑徒滋浮冒如山泉滙注停淤甚厚尙當實力挑挖免致漕運紆延前定間年大小挑之例本未允協該御史奏請視受淤厚薄分挑工多寡所見亦是惟比

較原定銀二萬兩酌減以一萬六千兩爲率之數斤斤計較尙未周到嗣後東省運河竟不必復拘大小挑之例惟當責成河東總河山東巡撫巡漕御史於每年回空將次過竣確加履勘若河道並無停淤卽無庸挑挖以節糜費若河道果有受淤或積淤甚厚卽當確加估計據實奏聞認眞辦理亦不必拘於銀數或該督撫因地方河道官員是其所屬意存瞻徇任令從中浮估偷減以爲侵漁地步抑或因循玩愒於應挑之工而不奏明挑浚巡漕御史係特派之員無所用其迴護自當據實參奏儻該御史知而不舉隨同隱飾一經查出卽將該御史一並從嚴議處所有本年東省運河應挑各工前已准毓奇所請於回空後勘明興挑和珅現留巡視東漕之任其應行挑濬事務卽著該御史會同確勘具奏督飭認眞挑辦嗣後並以爲例 運河道冊

十一月二十八日蘭第錫奏江西湖南二省新造撥船三百隻前奉
諭旨上緊催儹當經飛行沿河州縣營汛迎催旋據山陽縣及河標副將稟報江西剝船一百五十隻委員袁州府同知恒慶等於初九日押解到淮湖南剝船一百五十隻委員寶慶府同知王九儀等於十四日押解到淮臣又委員催儹照料過閘過壩儹出運口業於十五十八等日先後渡黃跟接北上 南河成案

是年河督李奉翰奏銅沛廳茅家隄閘口鑿石開河以濟運行 按是時微湖存水不旺江境別無來源黃林莊至河淸閘時形淺涸開放茅家山引河使流入運河頂托上游來源旣不使東省放水易消下游邳宿一帶亦資接濟惟大河距隄甚近土埽難資防禦開渠引至山根鑿山通道天然成槽水不能衝李奉翰奏稱邳宿運河年來水弱銅山境黃河北岸大壩汛茅家隄於乾隆五十年奏開引黃入運過水三尺四五寸流入運河長水一尺二寸漕船得濟五十一年微湖水小新漕重運應行籌備委淮徐道督率廳營疏濬河身並勘明是處逼近大河應將外灘引

渠改向山根就山開鑿石槽深六尺即石底作成石閘仍用碎石加砌裏頭引渠既有石底關束以免衝溜迤下再鑲築鉗口壩工大隄不致喫重隄內引渠加築子堰以束散漫之水自茅隄改築通水後邳宿運河無憂淺阻並於下年奏報淮徐工程水勢摺內聲明閘上下臥石尚有高窪不平再鑿去二三尺引水通暢重船更資接濟伏秋汛出槽漫灘之水分流下注石幫石底無虞衝刷徐城上下南北兩岸汛時得此分洩可減暴漲之勢此與天然峯山諸閘皆依山鑿石有利無害者也 河渠紀聞

續行水金鑑卷一百四終

續行水金鑑卷第一百五

運河水 章牘三十三

乾隆五十四年二月二十七日[illegible]江南河督李

奉翰等疏稱揚河廳高郵東岸補修五里中壩壩底工程銀兩經臣核明題估接准部咨駁令於報銷案內刪減造册報銷行據淮揚道成汝舟詳稱該壩上下簽釘關石樁木每丈原用尺六木十八根八分緣上口迎溜湍激下口亦係水注易衝之所原估樁木雖屬挨釘而木植究係周圓不能合縫每遇壩工開放勢如排山奔騰下注樁木易爲衝起必致帶損石底前經相度估簽尺六樁木將兩邊鋸平除標實浮存徑五寸合計每丈二十根又填築灰土緣是壩外臨運河內係深塘所有餘土先已填塘用盡迨築灰土必須隔河隔塘遠遠挑挖船運肩挑上岸每方照例開報銀一錢五分實屬不敷是以另開夯硪銀四分五釐又簽釘鎖口關石樁係長一丈九尺既粗且大又簽入老土甚費工力每根樁手二名係照實辦數目開報又灌漿用夫係照寬厚一尺二寸壓折一尺是以長三千三百十一丈二尺六寸又修理壩底係先築越壩攔禦河水然後開土待至封填完竣方能銷除越壩若先起越壩土方應用勢必河水下注不惟衝刷新壩更且封土難以施工並無浮開雜再

刪減相應造冊報銷登覆同原冊詳請題銷臣確核
無浮除造冊送部查核外謹會同兩江督臣書麟合
詞具題前來查揚河廳補修五里中壩先據該督估
銀冊題經臣部以封壩所需土方應即以越壩之土
抵用何以冊開遠處淨地取用又夯築灰土既開夯
硪夫工何以土方銀內又未將夯硪銀數扣除其灌
漿丈尺並閘石鎖口樁木根數及樁手名數亦有浮
多令於報銷案內刪減造冊題銷今據該督將用過
工料銀一萬四千八百六兩四錢五分造冊題銷應
一并核減計減銀二百三十四兩四錢四釐實准銷
銀一萬四千五百七十二兩四分六釐核減銀兩行

文該督轉飭在承辦之員名下追繳還項報部查核
南河成案
四月二十九日蘭第錫奏臣由高寶至揚州鎮江勘
查淮揚運河水勢深自八九尺及一丈三四尺至二
丈餘尺不等臨河隄埽及挑樁甎石春修各工查照
前河臣李奉翰批准底冊逐段丈量刨驗均屬如式
間有與原估不足處酌看形勢或核減撙節或責成
補築東隄高郵南關車邏五里等壩最為緊要查驗
石工封土堅厚足資保障其餘單閘涵洞藉以灌溉
現值栽種嚴諭廳汛隨宜啟閉以利農田西岸寶應
氾水等湖水低於河水七尺餘寸現在酌啟減水閘

洞以洩運河有餘之水其通湖各港口封閉完好邵
伯迤上五十二年漫水之周家溝黑魚塘等處跌成
深塘埽工屹立復用碎石拋填以護埽根臨湖甎石
間有殘缺嚴飭補砌統歸歲修項下彙銷無需另動
錢糧惟寶應氾水汛舊有瓦甸閘改建雙孔磯心石
閘係宣洩運河盛漲由湖歸江屢經大汛跌塘汕刷
致將閘牆並磯心雙孔衝裂閘底灰土掀揭梅樁衝
動難資啟閉經調任河臣李奉翰委員勘估與督臣
書麟議商請辦因值調任未奏今臣率同道將詳勘
係亟應辦理之工乾隆四十八年補修已在保固限
外所估拆修工料銀四千二百餘兩尚無浮冒先經

發銀令廳員備料築壩拆卸到底報驗修砌務於大
汛前完竣至瓜洲鎮江一帶臨江埽工亦俱完竣間
有拋填石塊以禦潮水與原估相符現在湖北幫船
已進江口北上在前之浙江各幫均已渡黃截至四
月二十六日已過揚莊七十四幫截至十六日已出
黃林莊境三十七幫洪湖存水四尺四寸今增長五
寸共存水四尺九寸黃河亦長數寸清水抵禦有力
清口東西各壩臣與道將查閱熟商尚可無須拆展
南河成案
五月十六日蘭第錫奏臣奉
上諭據蘭第錫奏查勘揚州鎮江運河工程情形摺內

稱寶應汜水等湖湖水低於河水七尺餘寸現在酌啟減水閘洞以洩運河有餘之水等語本年淮揚一帶運河水勢充裕湖水較低於河水原不妨酌啟減水閘洞以宣洩運河盛漲但思寶應汜水等湖向係減洩洪澤湖盛漲之區今將運河之水分洩入湖是否能資容納且寶應汜水等湖未必另有自行入江之路若往南下游一帶仍須滙歸運河入江是否如此情形著傳諭蘭第錫詳悉查明具圖貼說覆奏欽此臣查淮揚運河自清江至高郵地高河深東西兩隄相距甚近自高郵至揚州地勢漸低兩隄稍寬本年三四月間豫省上游雨澤調勻洪湖水漸長發天妃閘以下運河之水

亦日有增益中流深至一丈四五尺及二丈二三尺不等兩隄收束擡高水勢四月內己高於寶應汜水二湖七尺五寸自高郵至邵伯以下湖河水面漸平查高寶汜水邵伯等湖綿延三百餘里上下相連以次灌輸減洩洪湖盛漲之區寶應一帶實無另自入江之路惟往南下游邵伯湖尾三溝閘以下西岸無隄處滙歸入江其東岸金灣鳳凰壁虎等閘壩橋孔皆分洩入江之路臣前因寶應以上運河水大兩岸隄工出水不高東岸以下民田無需灌溉隨與道將熟籌寶應汜水二湖水面既低則運水儘可分洩入湖將葉雲閘洞竹絡壩王䲔洞等處啟放以洩有餘

之水而山盱五壩封閉堅實寶應各湖水無來源運河洩水無多足資容納下游滙歸運河由金灣六閘鳳凰等橋及瓜洲兩路入江極爲通暢今分洩以來各湖長水無多運河水勢亦漸平減均可仰慰

聖懷至洪湖內高堰誌樁現長至七尺八寸前於長至六尺時將束清禦黃兩壩酌量拆展今復加展拓束清壩口門寬二十四丈禦黃壩口門寬三十六丈仍令撈深使湖水暢出清口會黃東注目下湖南江西重運漕船尚未過淮高寶運河之水只可分減亦未敢多洩南河成案

十二月初一日書麟奏據江寧布政使康基田詳稱

揚州府高郵南澄子河運鹽官河及新河接連北關河均上承閘壩諸水爲宣洩歸海要道兩岸田疇商民舟楫藉以灌溉運行乾隆三十年間因運澄二河淤墊民力未能興辦估土方夫工銀九千九百餘兩奏准借帑興挑分作二年按田攤徵還款歷二十餘年週有淤淺悉照業食佃力例督民修浚今各河節被上游閘壩諸水下注淤沙停積急應挑浚緣工段綿長業佃力難興辦據州之士民呈請循例借項挑挖隨飭據揚州府知府高郵州知州逐段查勘淤淺屬實南澄子河工長一千一百五十丈運鹽官河工長三千二百一十丈新河接連北關河工長三千一

百九十三丈共估土方夫工等銀一萬二千八百二
十六兩詳請借項興挑復經移委淮揚道確勘應循
例借項給辦查司庫現存王亶望家人入官家產變
價銀兩係奏明留爲本省地方水利工程之用請於
此項借動給辦分作三年按田攤徵還款詳請具奏
臣查各河既因年久淤墊水利攸關自應挑浚以利
農田惟工大費繁民力未能興舉仰懇
聖恩俯准民力既得紓徐田疇永資利賴南河成案
是年蘭第錫題揚河廳屬西隄寶應縣治城北舊有
竹絡壩一座嗣因壩底刷深堵閉維艱於雍正九年
移於北首另建新壩一座以資啟閉今絲乾隆五十

四年桃伏汛內河水增長飭令開放宣洩運河盛漲
水勢當郎啟放口門計寬八丈於兩頭用柴鑲護迨
河水消落復經飭令趕緊堵閉據淮揚道趙載元詳
稱堵閉前項壩工共估需料土銀二千一百三十一
兩一錢零詳請題估臣復核無異合詞具題南河成案
乾隆五十五年二月初二日蘭第錫題揚河廳氾水汛
西岸瓦甸石閘一座宣洩運河盛漲由氾光高寶諸
湖歸江歷被大汛啟放跌塘汕刷致將兩牆並礎心
雙孔衝裂閘底灰土掀揭梅花樁衝動經調任河臣
李奉翰與督臣書麟請辦因調任未及具奏臣督率
道將詳勘亟應辦理委員確估具奏抄摺咨部覆令

將拆修減水石閘工程需用工料銀兩照例造册具
題查核行據淮揚道趙載元詳拆修前項閘座共用
料物匠工銀四千二百四十三兩七錢詳請題估臣
復核無異謹合詞具題南河成案
是月初九日蘭第錫題中河廳雙金閘門並楊莊頭
二三壩因上年伏秋大汛盛漲將各壩拆展俾令暢
洩霜降水落歸槽應乘時接築收束水勢以濟漕運
經臣會奏抄摺咨部今據淮揚道趙載元詳中河廳
接築雙閘金門並楊莊頭二三壩共估料土銀二萬
八千七十一兩二錢詳請題估臣復核無異謹合詞
具題南河成案

三月初六日和珅等議據書麟蘭第錫奏稱前任淮
關監督徵瑞請捐造剝船三百隻以爲漕務剝糧河
工運料之用覆准在案查原定章程內每船應雇船
戶一名船頭一名水手二名每名日給工食銀七分
每月每船共應給銀八兩四錢計三百隻船歲需銀
三萬餘兩當經議以運料則令河廳出費剝糧則令
漕務出費但一歲之中於運料剝糧時雖有廳員旗
丁照例出費以抵水手工食其空閒之日水手頭工
可以聽其別尋生理船戶應須留船看管既無常川
之費難免枵腹從事郎議籌款生息亦費周章查南
河十九河營額設河兵共有六千九百九十餘名應

請於此內酌量抽撥三百名派令分管遇剝糧運料
時責成該兵雇覓水手督同駕駛平時空閒則令該
兵小心看守以時修艌毋致殘損仍交裏外兩廳同
知及裏外兩營守備約束管轄其按月支食名糧仍
由原管備弁照舊經理該兵等在營年久兼有曆曆
管轄當知慎重官船永遠堅固於漕務河工均有裨
益等語查捐造剝船三百隻爲剝糧運料之用久經
飭遵在案今該督等以剝船空閒之日水手頭工可
聽其別尋生息而船戸留船看管並無額支工食難
免周章且恐船戸等平日駕駛漫不經心致有損壞
又復無力賠修似非經久之計自係該省實在情形

應如該督等所奏於額設河兵內抽撥三百名派令
分管船隻仍交裏外兩廳同知及裏外兩營守備會
同管束該兵等當差年久知有責成自應加倍小心
其所剝官糧所運官料亦可免偷盜遲延之弊如此
則事堪垂久漕務河工均可永遠有濟至山東省所
備剝船生息款項足敷養贍水手之用其直隸剝船
除剝運奉天米豆及南糧米石外遇空閒時即雇與
東省裝運東豫兩省漕糧其雇剩剝船原有商捐銀
兩爲冬季看管船隻之用與江南情形不同應仍請
照舊辦理奉
旨依議南河成案

四月初九日蘭第錫題裏河廳運口頭二三南北壩
工乃運口關鍵上年伏汛湖水分注入運溜勢湧急
將各壩衝激致有蟄塌之處口門塌寬則入運之水
必多清江淮揚隄工又恐著重當飭道將廳營上緊
補鑲並於南頭壩外接鑲挑水護埽使湖水多出清
口少入運河庶高寶運河無虞盛漲經臣具奏抄摺
咨部茲據淮揚道趙載元詳裏河廳運口補築頭二
三壩共料物夫工銀三萬七千八百四十六兩七錢
臣復核無異謹合詞具題南河成案
八月初六日覺羅長麟奏奉
上諭據長麟奏濟南東昌等府屬因雨水過多田禾被

淹共四十一州縣現督道府等分投查勘經理災賑事
宜又據運河道沈啟震報稱衛河水漲致臨清州姜家
莊漫隄過水汕刷隄頂三十餘丈現亦加料搶鑲追壓
日內即可趕築完固此次東省被災地方較爲寬廣長
麟既親往各處履勘務飭所屬實力詳查妥爲撫卹俾
災黎均沾實惠不可稍有靳惜致有向隅又據奏稱武
定濟南二府舊有徒駭馬頰等河因河身淺狹復經積
雨彙注必致停淤淺塞請於查勘後照例確估土方借
帑興挑分年徵還本年春間朕巡幸東省道經該處見
馬頰等河俱係乾涸何以此時致有漲溢停淤或因各
處雨水過多彙流該處以致泥沙壅塞自當逐爲疏濬

且災黎等亦可以工代賑自屬兩有裨益著傳諭長麟
卽照所奏妥協辦理其有去工較遠及被災較重老弱
殘廢等戶未能赴工傭食者仍分別給予賑濟並酌量
借給籽種俾得無悞春耕該撫總須相度被災輕重悉
心籌辦毋致一夫失所以副朕廑念災黎至意並將現
在查勘情形及衞河水勢曾否全行消落據實迅速覆
奏欽此查姜家莊民堰漫水三十六丈臣馳抵工次已
據運河道沈敔震解任濟東道歸朝煦搶鑲二十餘
丈尚有漫缺十二丈卽率同該道等無分晝夜趕緊
鑲築於八月初二日堵閉斷流全行完竣臣恐水勢
洶湧新工尚鬆復用重土追壓並澆裹戧至初四日

均一律穩固仍留臨清州知州張度泉河通判錢杰
在彼駐守并設廠煑粥散食災黎查明戶口先行給
予口糧再行議賑至衞河水勢較從前盛漲已減水
四尺餘臨清汛內現深一丈四尺迤北之夏津武城
恩縣水勢以次遞深至德州水深一丈七尺八寸現
有四女寺哨馬營等處宣洩臨清甎板閘迤南至東
昌府聊城境運河水勢多與閘背相平若上游之水
全行北注勢難容納先經沈敔震將聊城迤南之荆
門等閘酌量閉板俾上游之水由張秋五孔橋平水
三閘等處分洩入大清河歸海並將荆門閘迤北之
龍灣魏灣滚水壩減水各閘全行啟放暢爲宣洩水

勢日減現在通濟永通等閘均已露出閘背一二三
尺不等惟西岸外如東昌之聊城博平清平堂邑等
縣坡水停蓄閒有無可宣洩之處若再延宕秋分前
後不能涸出必悞春耕臣未抵臨清時在彼親勘查
聊城北門外坡水高於河水卽飭將運河兩岸官隄
挖開丈許裏住兩頭暢放坡水入湖並將博平清平
境內坡水高於河水之處開放進水各閘引坡入河
挖口處所委文武二員備料率同兵夫晝夜看守如
坡水減落與河水相平卽將挖口暫堵儘讓河水宣
消落低後再行挖放以消盡坡水爲度復於初四五
等日往還察看兩岸挖口及進水各閘洩入之水均

由東岸減水閘壩暢流而出河水未長坡水大消前
坡水四五尺處今僅積水一二尺若再晴霽中秋前
後田閒積水均可涸盡趕種秋麥不悞耕作俟坡水
消涸卽將所挖隄口及一切閘洞堵築鞏固臣卽赴
濟南迤北之濟陽等處被水州縣覆勘被災情形悉
心經理毋致失所再博平博興二縣從前亦經報水
恐情形不確未經入奏今親見博平被水屬實其靑
州府博興縣現亦往勘懇歸入前奏之四十一州縣
數內一體辦理再回空糧船截至八月初二日進臨
清閘者四十四幫入德州境者六十六幫出臺莊閘
者三十四幫現委營汎員弁上緊嚴催俾早歸次運河

道冊

是月初十日奉

上諭據長麟奏搶護姜家莊民堰等語該撫所辦俱爲詳妥勉力爲之現在該處民田積水若何是否日內可盼全行消涸著即速奏以慰廑注至一切賑卹事宜務須督率所屬實力籌辦毋使災黎失所其博興縣續報被水之處自當一併查勘加意賑撫運河道冊

是月二十五日覺羅長麟奏奉

上諭前已恭載欽此臣接奉

諭旨時適在武定府屬勘災去東昌稍遠日內疏消積水情形未能目覩不敢冒昧具奏當飭運河道沈啟

震等查明繪圖貼說茲據臬報東昌積水高低有無相間原長一百餘里直抵臨淸自將運河西岸進水各閘啟放宣洩且運河水勢較前又落一尺七八寸不等河水日低坡水較高是以勢如建瓴至八月十四日東昌以南暨博平堂邑臨淸積水業經全涸惟東昌府城外李海務閘至永通閘尚有積水長十餘里寬一二里深一二尺不等因水勢消落近城田地滿坎露出土埂不無攔滯現在雇夫刨挖起除導引歸河此時積水較前水面已窄且離隄較遠各涵洞單閘不能得力僅剩府城以北所刨官隄缺口一處疏消甚暢府城以南之水須由城西紆導北流始能入河未免稽遲復於府城南刨開官路一處鑲做裹頭俾城南城北兩頭分洩尤爲迅速七八日內總可消盡臣查東昌附城地畝本屬低窪卽常年豐稔此處亦有積水向種高粱並不播種秋麥臣查勘時見各農民乘筏泛舟採取高粱猶薄有收穫惟今歲被災若不趕種秋麥則來年收穫期遠難資接濟已飭道府疏消積水一面傳集各業戶曉諭借給籽種令其播種麥田庶今年賑卹再加來春貸借卽可源源接濟直至麥秋各災黎儘可從容過度無虞失所運河道冊

是日覺羅長麟奏奉

上諭朱珪奏經過直隸河間獻縣阜城景州山東恩縣平原高唐茌平皆有積淹未消涉深乘筏行走紆回等語前因天津等處田畝間被水淹已令梁肯堂前赴各處查勘矣今朱珪所稱河間等處積水未退自應設法疏消俾地畝及早涸出尚可趕種春麥該督務須督率所屬上緊辦理並將河間獻縣阜城景州各處被水較之上年輕重若何及現在是否消退一併查明奏覆至山東臨淸東昌青州各屬間有被水之處已據長麟親勘設法疏消並降旨將被災各地方加意賑卹茲平原高唐茌平等處積潦未消想田畝不能卽時涸出儻誤播種春麥之期民力豈不更形拮据著傳諭長麟務須

悉心妥辦並將平原等處被水輕重及是否消涸情形迅速查明覆奏以慰廑注欽此查平原高唐茌平等處及被水各州縣前此積水寬濶每段二三十里至六七十里不等經臣於上月下旬派委府縣佐雜敎官併都守千總外委等分段疏消其去河渠較近處導歸河渠去大路較近處即導歸大路平原高唐茌平等處皆田高於路是以道路積水較多朱珪係八月初六七等日經過適值橋梁衝斷一切文報行旅俱設小舟木筏濟渡近來天時晴霽臣嚴飭委員等趕緊疏消不惟各州縣田間積水均已消盡即大路積水亦宣洩無存道途均修墊平坦臣親見各州縣積水涸出之地現在播種農民遍野極爲安貼惟各處河渠承受疏消積潦漲歸鋪泛水面較寬未能歸槽是以沿河近渠之地未盡涸出此等河渠俱由武定之利津海豐歸海先經委員分赴各河下游雇夫排用混江犁順流拉拽俾河身停淤剷削鬆活得以暢洩下游既暢上游自可指日消涸近據報稱各河水流較前湍速復飭印委各員分查如有淤阻一體照辦再衛水現已歸槽汶水北流悉能容納衛水現深九尺一寸汶水深九尺三寸汶高於衛僅二寸若再任其旁洩恐勢弱不能敵衛已飭將從前所開運河東岸之魏灣龍灣減水各壩堵閉回空糧船江西安福尾幫於八月十七日全數進入東境查去歲回空尾幫係九月初八日入境今較早二十一日現俱嚴催南下運河道冊

十二月二十日蘭第錫題中河廳雙金閘草壩並楊莊頭二三壩因本年汛水盛長將各壩拆展俾令暢洩交秋後水勢漸消即令乘時接築收束水勢以濟漕運經臣會奏今據淮揚道谷廷珍詳中河廳接築雙金閘並楊莊頭二三壩工程共估銀二萬八千五百一十兩五錢詳請題估臣復核無異謹會同督臣孫士毅合詞具題南河成案

是月二十八日孫士毅奏徐州府沛縣境順隄河及

銅山縣境毗連之食城河爲昭陽微山二湖宣洩要道自乾隆二十三四兩年動項挑濬後遇有淤淺悉照業食佃力例督民挑濬因四十六年豫省黃水下注致河身淤墊前督臣書麟飭司道勘明應行挑挖嗣因水占未能勘估茲據江寗布政使陳大文委員估計由道府覆勘移司核明沛縣順隄河一道應挑工段一萬六百九十丈食城河一道沛縣境應挑工段五千八百五十丈銅山境應挑工段四千四百七十丈其估土方銀二萬三千二百六十八兩五錢零請照從前桃源挑浚大成河高郵州挑浚南澄子運鹽等河借帑興挑之例分年攤徵歸款在司庫存貯

王亶望家人入官家產銀內借給分作三年按田攤
徵還款詳請核奏臣查順隄食城二河既因豫省黃
水下注致河身淤墊水利攸關自應挑濬但工鉅費
繁民力未能興舉仰懇
恩准臣飭藩司將應借銀兩陸續發給該縣分段承
挑勒限完竣並責成該管道府稽察臣亦親往督查
務期一律深通工歸實用謹會同河臣蘭第錫撫臣
長麟具奏（南河成案）
乾隆五十六年正月初二日蘭第錫題中河以東鹽河
爲淮北各場鹽艘經行及葦蕩左營運柴要道舊制
糧艘過竣即啟放中河草壩引水以濟運行連年糧

艘出境較遲未能依期查辦鹽河口門閘壩形勢不
順上年督率道將在雙金閘下中河東岸改築鉗口
壩宣引清水派撥淺柳各船赴左蕩裝運柴料與鹽
船次第經行秋汛後將鉗口壩用料堵閉不使中河
之水旁洩以利漕船節次奏明上年重運漕船出境
當將鹽河口門鉗口壩拆啟並於對岸酌做挑水壩
引入鹽河俾鹽柴船隻運行秋汛水落照舊堵閉節
經會奏今據淮揚道谷廷珍詳稱啟閉鉗口壩鑲護
堵閉各工估料物夫土銀六千五百七十七兩九錢
零中河南岸築做挑水壩工估料物夫土銀三千一
百二十五兩四錢零詳請題估謹合詞具題（南河成案）

二月初九日蘭第錫奏運河廳駱馬湖承沂蒙諸山
水湖之尾閭五壩歷係察勘情形啟閉濟運上年七
月東省山水漲發滙注該湖誌樁長至二丈以上拍
岸盈槽甚爲緊要臣會同
欽差戶部侍郎韓鑅奏明飭將尾閭五壩次第啟放以
資分洩迨秋汛水消復飭堵閉蓄水濟運今據前任
淮徐道帥彥公詳稱運河廳上年堵築尾閭五壩共
估料土銀二萬一千九百八十九兩五錢詳請題估
謹合詞具題（南河成案）
七月二十日蘭第錫奏本月初十後東省沂河大泛
口等處山水長發下注邳宿桃清一帶運中河內長

水二三尺不等臣等督飭工員將雙金閘草壩楊家
莊頭二三壩大加拆展俾水勢暢出以免壅遏爲患
現在淮揚運河水勢旺盛浮送回空糧船甚爲裕如
惟郵石舊工間被風浪掣缺臣等查西岸白馬汜光
等湖足資容納當將寶應之瓦甸閘竹絡壩啟放分
洩以平水勢現在水勢漸消各工平穩（南河成案）
乾隆五十七年二月十二日蘭第錫奏查邳宿運河間
有古淺之處先經嚴飭廳營調集兵丁堡夫如式挑
撈臣復親往驗收自山東微山湖啟壩水勢下注運
中河內均深四尺六七寸至七八尺不等漕船浮送
有餘臣循例派委文武員弁節節催儹茲據右營遊

擊劉輝宗等報稱首幫大河前糧船三十五隻於二月初七日巳時全出江南黃林莊入山東臺莊閘北上後跟泗州後揚州二各幫糧船亦俱銜尾前進臣查中河楊家莊頭壩以下清水與黃水交會之處因黃水涵走南岸北岸露有淤灘清水散漫恐致淺澀經臣率同道將廳管相機熟商於楊莊迤下築壩束水幷於浦家莊地方照上年之例加築兜水草壩俾清水刷深抵敵黃流現在形勢甚爲暢順糧船隨到隨流毫無阻滯其淮揚運河一帶水勢更爲充裕臣嚴督文武各員時刻留心水勢認眞節節催儧不使稍有躭悞南河成案續編

乾隆五十八年四月初六日直隸總督梁肯堂奏直隸山東漕運河道壤地相接彼此錯綜直省安陵以北至通州共八百七十餘里俱直省州縣所管惟安陵迤南至山東臨清共四百餘里自孟家灣至焦姑寺河道長四里係直隸故城所轄自焦姑寺至白馬廟河道長二十里係山東恩縣所管自白馬廟至冷家墳河道長十二里又直隸故城所轄自冷家墳起至鄭家口止河道十二里又山東武城所管自孫家圈起至鹽店村止河道長十二里又直隸清河所轄犬牙交錯間段相隔每遇漕船起剝在東省界內向用東省剝船行入直隸界內又換直隸剝船不特逐段盤卸躭延消折且前未剝竣後船踵至亦多停擱伏思地界雖屬兩省漕運乃係公務以直省三十餘里河道界在東省數百里內分疆畫界互相起剝未免拘泥臣與天津道喬人傑商酌與其分隸疆界致漕糧輾轉剝卸不若按照河程通融更易將段落歸并以就簡易請自孟家灣至鄭家口南首果子口止共四十八里河道歸直隸故城經管直隸清河孫家圈至鹽店村止共二十里河道改歸山東臨清等州縣分管庶南糧順棹前進不須節節起剝卽銅鉛等運亦得遄行毋庸逐處更貼印花停待遲延所有挖淺催漕事宜卽各按所管地界經理毋許推諉惟改隸

河道專爲省便剝漕起見其兩岸隄工隄內村莊仍令原管州縣照舊管轄毋庸紛更清河縣縣丞雖無管河之責仍有應管隄工亦毋庸議裁俟

命下之日臣移會山東撫臣轉飭遵照十一日奉

硃批早應如此依議行此爲總督以來第一奏摺運河道冊

十月初八日蘭第錫奏臣於九月二十日由清河桃源宿遷邳州運中河內挨查而上所有楊家莊頭二三壩雙金閘草壩鹽河頭鉗口壩均已接築收束如式駱馬湖之尾閭五壩以及王家溝草壩邳汛臚口竹簍等壩亦經該廳營照例堵築嚴密俾湖水收蓄充盈以備新漕之用其邳宿運河內本年大汛疊經

掌沂山水及水線河黃水分洩下注臣恐間有停淤
現在逐細測探將各古淺處所逐段記明丈尺飭令
道廳營汛一俟東省湖口煞壩後河水落定即調集
兵丁堡夫實力挑撈務使一律通暢無悞漕運南河成案

續編

乾隆五十九年戶部查故城改管河道前據該督奏明
僅止四十八里今以歷年變遷聲請按照現在河道
六十五里六分之數酌定空重漕船行走時刻查原
奏自孟家灣至鄭家口南首果子口止共四十八里
數既不符自未便另行酌定行走時刻至漕船回空
南下雖屬逆流究非重運可比其所限里數每時行

走四里八分二釐四毫較重運漕船每時行五里四
釐六毫之數反少二分二釐二毫亦屬未協應咨該
督查照該縣原管河道里數再行酌定漕船重空限
期報部以憑查核當經檄行遵照茲據布政使鄭製
錦天津鎮蘇寧阿天津道丁湝嶔呈稱該本司道鎮
等遵照部駁情節核議東省改歸故城河道自孟家
灣至鄭鎮南果子口止前以沿河隄工丈量原止四
十八里而河身曲折灣轉歷年變遷現在河程實有
六十五里六分催儹漕船自應按現在里數聲請展
限至空重漕船經行總以順流逆流按例定限凡重
運入直自南而北係屬順流今故城又將恩武二縣

河道改歸管轄已無疆界之隔南漕可以順棹前進
重運未便遵照原限四里行一時之例應酌改每時
行五里四釐六毫統限一日一時其回空係屬逆流
援照康熙十七年前河督靳輔題改空船限期並無
閘壩原限十二日者改為九日之例核計每時應限
行四里八分二釐四毫統限一日一時五刻九分比
較重運少行二分二釐二毫是以漕船有空重之名
而河道實有順逆之別茲奉部駁理合確核實情會
詳呈覆相應咨部查照前咨核覆前來查山東恩縣
武城與直隸故城分管河道四十八里先據該督奏
准改併故城管轄俾漕船順棹前進嗣據該督咨報

因本部查明未協令據該督覆咨本部查各省漕船
經由該處河道經前山東直隸二省分段催儹漕例
統限一日節年以來從無遲悞今改併故城管轄既
無彼此疆域之分漕船不須節節起剝催儹更易自
應較為迅速何得轉以河道變遷為詞藉請展限此
議既未便更張且漕船經由該縣河道即按河道六
十五里六分之數核算每時限行五里四分六釐六
毫亦不致有需寬限再空船南下雖屬逆流但與順
流北上之重運相仿其程限亦應查照重運限期一
體辦理應咨該督嗣後漕船經由該縣仍照統限一
日之例辦理如有遲逾照例參處仍知照漕運總督

可也（運河道冊）

七月初六日福寧奏臨清夏津隄堰漫口並冠縣間被水淹臣接據稟報即起程前往一面具奏嗣復據臨清州稟報姜家莊漫口於上月二十九日續被汕刷九十餘丈水勢直入直隸清河境該州西北村莊被淹又據夏津縣續報老隄漫口復汕刷五十餘丈又據武城縣稟報該縣地居迤北為河道下游上月二十八九等日因臨清夏津隄堰漫口水勢注入林家等莊直至直隸鄭家口計長七十里馬圍等村莊盡被漫淹又據館陶縣稟報上月二十七日聞直隸元城境紅花隄漫口灌入衛河陡然盛漲直入辛莊

漫過民堰申刻水即繞城幸已堵閉並未灌入水過村莊俱被淹浸各等情臣兼程行走於三日馳抵臨清幸同運河道羅煐前赴各漫口逐一履勘查衛河水勢向係旋長旋落今因漳衛二河同時並漲奔騰而下河身不能容納致隄堰漫溢而姜家莊漫口尤為寬濶且各州縣均係旱後甫種晚秋一經被水不能再望有收頗為著重村莊積水自三四尺至五六尺不等房舍間有倒塌人口並無傷損已委員弁分赴各處多用小船將尚未遷避民人濟渡高阜照例發銀搭蓋蓆棚以資棲止並先行撫卹一月口糧應需折色銀兩臣自省起身即行備帶現又調取隨查

隨放毫無緩待仍多備餅餌分散災黎以資餬口所有勘災地畝及村莊戶口並賑卹各事宜臣督率濟東道阿禮布及印委各員次第辦理日來衛水畧見消落漫口尚未斷流臣督同運河道羅煐並州縣等趕築盤頭以束水勢一面查例借給司庫銀兩寬備料物並調熟諳工程河弁幫同堵築俟工竣確核銀數攤徵歸款其餘隄身卑矮漫水過頂之處均已趕築堅固刻下疏消積水最為要緊現詳籌去路設法導引務期早涸以便播種不悞春耕至冠縣館陶被水據報即委東昌府知府先行往辦並留濟東道在姜家莊催辦一切臣即親赴查勘具奏仍往來臨清

東昌督率稽查（運河道冊）

是月十三日福寧奏臨清夏津武城等處隄堰漫溢經臣勘奏並聲明館陶冠縣被水另行勘報嗣臣由臨清先至館陶即從漫水處坐舟履勘直至城根查驗水痕較初發時消退四五尺不等南門已可啟閉東西北三門地低未涸附近居民均遷避城內幸城中水未灌入人民安堵被淹村莊地畝甚多雖水勢深淺不同而田禾均已淹漫房屋多有坍塌情形頗重災民有自擇高阜處所棲止者有官為濟渡搭棚安頓者人口尚無傷損見臣查勘俱陳訴被水情狀臣一一安慰分散饝饝米糕等物並告以

恩旨賑卹所有應放撫卹口糧督率東昌府知府並印委各官分坐小船木筏隨查隨放其有艱於買食之處卽給予本色米穀俾災黎得資存活隨取道至冠縣查勘該縣村莊被水較館陶爲輕其館陶旁注之水漫入邱縣村莊該二縣晚禾被淹難以再望有收水深處房屋間有坍塌現已一體撫卹民情安貼又德州具報該州運河東岸亦間有被水之處現在驛路受淹文報遲滯臣飭委濟南府知府往勘並宣洩道路停蓄之水以速郵遞以上各州縣雖係偏災總期悉心妥辦不使窮黎稍有失所至各處水勢幸連日晴霽均有消落現存積水急須疏消臨清姜家莊

漫水應由馮家雙閘啟放夏津老隄漫水應由武城牛蹄窩閘疏消館陶漫水應由常家溝宣洩入衛冠縣漫水現啟運河西岸進水各閘洩入運河邱縣漫水從直隸滏陽河宣洩此外可以疏導溝渠一體設法分消務使早涸不悞春耕臣現抵姜家莊漫口已鑲築三十餘丈夏津老隄漫口亦築十餘丈現在催集料物趕緊堵築（運河道冊）

是月十四日奉

上諭福寧奏馳抵臨清籌辦漫口及撫卹情形之摺已於摺內批示該省因漳衛二河同時並漲臨清夏津等州縣地居下游不能容納以致隄堰漫溢該州縣於被旱之後甫種晚秋又因被水不能有收實爲可憫現經福寧親加查勘並飭委員弁用船濟渡散給饝餅並給發銀糧所辦俱好其被水處所幸未淹斃人口所有衝塌房間並著查明按例加兩倍賞給修費至福寧奏該州縣被水沖刷漫口現已照例借給司庫銀兩趕緊堵築俟工竣後確核銀數分別攤徵歸款此項隄堰雖向係民修但現經被水秋成失望小民口食維艱若仍照例攤徵朕心實有不忍所有此次修築隄堰工料銀兩俱著加恩作正開銷以示軫卹現在水勢消落災民待哺甚殷亟須賑卹福寧務須盡心妥辦並將積水速籌去路設法疏消俾地畝早經涸出以便播種冬麥不悞

春耕小民均得安居復業不致一夫失所所需賑卹銀兩並著福寧查明該省庫貯是否敷用若有不敷卽核定數目若干速行奏明以便撥給其應需米石該省常平義社等倉自可動撥碾放儻尚須另籌添撥亦著據實奏明或於漕船尾幫酌量截留或於北倉存貯米石內撥給總期辦理妥速俾災民早沾實惠以副朕軫念災區恩卹兼施至意仍著將如何確查妥辦及積水是否已經消涸隄堰堵築及民情寧貼各情形卽行覆奏以慰廑注（運河道冊）

是月十九日福寧奏奉

上諭（前已恭載）欽此查臨清夏津等州縣因衛河盛漲隄堰

漫溢淹及田廬經臣馳赴各處率同道府等履勘將
被水民人先行給銀搭棚棲止一面委員分查戶口
普加撫卹或銀或米總以便民為度印委各官尚俱
認真辦理臣連日查察災黎口食有資甚為安貼茲
又仰荷
天恩加兩倍給予修費應築隄工復免攤徵開銷官項
鴻施稠疊至渥至周各處積水設法導引刻下平衍處
間有涸出者現俱趕種蕎麥九月中旬即可收穫其
低窪地畝督率各官將有礙水道之所就勢挑濬總
期白露以前一律消涸播種冬麥免致失時再此次
被水各州縣臨清武城館陶為重夏津冠縣邱縣次

之餘如德州恩縣間有被淹情形尚輕所需撫卹約
計用銀七八萬兩將來邀
恩給賑合計共需銀三十餘萬兩查司庫現存銀四百
餘萬兩為數充盈至各屬倉貯積存米穀堪以動用
即有不敷亦可就近協撥碾米給放無虞匱乏臣悉
心籌計銀米兩項均屬寬餘無須再為請撥日來衛
河水勢平定姜家莊及夏津老隄兩處漫口趕緊堵
築尅期可竣運河道冊
是月二十一日奉
上諭福寧奏查勘館陶冠縣邱縣漫水情形督率道府
等實力撫卹並疏消積水趕堵漫口已於摺內詳悉批

示館陶城內水未灌入居民安堵尚為深幸其村莊地
畝被淹田禾受損旁注之水漫入邱縣村莊晚禾亦難
望有收實為可惜惟冠縣被水較館陶為輕此皆由不
能調燮以致被此水災皆我君臣之咎若不盡心賑救
於心何忍現經福寧親赴該處查看搭棚濟渡散給饝
餅其艱於買食處即給米穀俾災民得資存活所辦俱
好已有旨將福寧羅燦交部從優議敘並令查明辦災
出力人員咨部議敘該撫惟當倍加勉力確勘詳查所
有坍塌房屋淹斃人口俱著按例加兩倍賞卹並查明
被水州縣將本年應納秋糧加恩豁免如有應行賑濟
者即一面奏聞一面辦理不可存惜費之見並著先行

曉諭災民秋糧業經恩免現又有旨查明賑卹俾災民
俱各安居復業口食有資不致遷徙失所並著該撫飭
令所屬將撫卹事宜實力妥辦毋任胥吏及不肖官員
從中浮冒滋弊務使實惠在民方為不負委任至所需
賑卹銀兩前已降旨令福寧查明該省藩庫是否敷用
速行具奏該撫即當詳悉籌畫若庫項不敷支放即核
定數目奏明撥給若足敷應用即行動款隨查隨放此
時該省連日晴霽正當及早將積水設法導引疏消德
州因運河漫溢驛路受淹已經該撫委員確勘趕緊宣
洩俾郵傳不致遲滯所辦亦好至所稱姜家莊漫水應
由馬家雙閘啟放夏津老隄漫水應由武城牛蹄窩崗

疏消館陶漫水應由常家溝宣洩入衞冠縣漫水現啟
運河西岸各閘宣洩邱縣漫水從直隸滏陽河宣洩等
語所辦俱屬得當福寧到山東未久該省各處水道及
疏消事宜豈能如此諳悉羅煐係由該處河工微員出
身曾任河道該處水利本所熟諳現在籌辦機宜想必
羅煐告知福寧商同辦理羅煐因在按察使任內緣事
降調用爲運河道今適有此水災相機宣洩正得其用
實爲不幸中之幸著福寧將所辦宣洩事宜是否係羅
煐主見商同辦理之處據實覆奏至姜家莊及夏津漫
口現已趕緊鑲築福寧務須實力督率堵築完竣並將
各處積水一律疏導分消早見涸復俾得安輯寧居以

慰廑注（運河道冊）

是月二十四日奉

上諭福寧奏臨淸夏津等州縣積水與運河道羅煐等
設法導引平衍之處有涸出者現俱趕種蕎麥其低窪
地畝於消涸後卽可播種冬麥覽奏稍慰羅煐於運河
水道溝渠皆所諳悉今遇東省臨淸夏津等處被水一
切疏消宣導悉合機宜福寧甚得其力前已加恩賞給
按察使銜自當倍加感奮悉心經理以副恩獎至福寧
奏被水各屬所需賑卹之項現在司庫銀數充盈各倉
均有積存米穀堪以動用無須請撥該省米銀兩項現
既寬餘該撫等惟當督率所屬妥辦俾小民共沾實惠

不致一夫失所此時衞河水勢業已平定所有姜家莊
及夏津老隄兩處漫口務須趕緊堵築剋期竣工（運河道冊）

是月二十九日福寧奏奉

上諭（已恭載十一日）二欽此臣伏查館陶臨淸等處猝被水患
臣督率印委各官分投濟渡散放口糧或米或銀各
隨其便並遵

旨加兩倍給予修費至優極渥日來涸出之處漸復舊
業較初被水時民俱安貼臣奉職無狀乃蒙交部從
優議敘聞

命自天悚惶無地至疏消積水實爲目前要務祇因並
任未久於上下河道僅知大畧未能深悉前此分路

宣消皆運河道羅煐向臣告知瞭如指掌臣卽如所
言督同辦理據實具奏

皇上燭照如神早爲鑒及該道洵能事事實心不遺餘
力查東省種麥總在秋分前後刻下各處積水已消
十之四五俟衞河水落卽可暢爲宣洩總在白露節
前可期涸出至姜家莊夏津漫口趕築將次合龍因
十九日及二十三二十七等日連次大雨上游來源
頗旺衞河水勢未定總俟漫口堵合並將給賑疏消
事宜詳悉經理再行回省（運河道冊）

八月初七日奉

上諭福寧奏前此疏消積水事宜皆向羅煐虛衷商詢

經該道一一告知照伊所言督同辦理果不出朕之所
料而管幹珍同日奏稱衛河水勢稍平經羅煐等閘放
船續因水長復擱板不令倒灌現已啟放通暢首進幫
船報過濟寧是此次分消積水利濟回空深得羅煐之
力前因其孫事降調用爲運河道深幸用人得當業已
加恩賞給按察使銜該處未消積水尚有幾何昨已有
旨詢問尚未覆奏又臨清夏津所築民堰漫口前已有
旨准其作正開銷何以至今尚未堵合福寧惟當督同
該道將積水迅速籌辦暢爲宣洩俾全行涸出播種秋
麥不致失時並將所築漫口於何日堵合一併速奏至
福寧所奏查明無力之戶預借麥本之處亦已降旨加

恩賞給以示體䘏又前因單縣漫水壅積不能下注自
由江南豐北廳地方所築壩堵住去路已令福寧先往
該處將有礙單縣漫水去路之壩堰即行拆去並令李
奉翰酌量豫省情形如可分身亦即前往會同蘭第錫
等查勘今豫省河工水已消落工程平穩李奉翰竟宜
親往江省公同查勘和衷集議以期東省漫水暢達下
注上游不致著重而江省河道亦不致涸緩淤停兩有
裨益李奉翰等惟當不分畛域以公事爲重方爲不負
委任（運河道冊）
是月二十六日福寧奏臣將姜家莊漫口堵合夏津
老隄即可竣工並積水消退十之六七各緣由具奏

隨馳赴江省折展壩工途次欽奉
上諭山東省臨清夏津等處積水如何設法分導疏消
現已消落若干未消多少是否俱已涸出無悞播種冬
麥之期其被水之高阜處所是否仍可豐收以及臨清
夏津民堰漫口於何日趕緊完竣福寧並不隨時奏報
殊屬非是著傳旨申飭並著查明詳晰速奏欽此又奉
諭旨令將東省本年秋收分數照通省核算約有幾分
迅速具奏以慰廑注欽此又奉
諭旨姜家莊漫口前已據福寧奏報堵築完竣其夏津
老隄漫口尚未奏報堵合現在直隸景州一帶積水未
能速就消退自因臨清漫水滙注所致著傳諭福寧即

將夏津漫口究可於何日堵合之處又往江南開壩之
事皆當迅速具奏至單縣一帶此時漫水自已漸消如
果有漫溢之事自必早經稟報可見前此福寧所奏祇
係該縣見水勢較大未免著急因即具稟今福寧抵江
境後查勘是否已將有礙東省漫水去路之壩堰拆動
幾處其東省上游積水會否源源下注日就消退並著
迅速覆奏欽此查本年東省秋收分數惟臨清等八州
縣被水村莊所種晚禾均已淹浸其餘通省各府州
合計收成約有九分八月十六日經臣奏報至江省
壩工臣遵
旨會同蘇凌阿等和衷商辦業經陳奏該署縣前因汎

水漫灘新加隄堰僅出水一二尺不等消退甚緩即
行具稟並無漫溢之事所有夏津漫口臣札催運河
道羅烘速行堵築旋接據該道禀稱夏津老隄漫口
趕緊鑲築已於八月十八日堵合隨馳赴驗收實係
鑲築如式工程穩固合龍後業已斷流下游積水更
易疏消查被水各處邱縣冠縣先已涸復館陶積水
衛河西岸已全行消涸東岸平衍處亦已涸出臨清
武城德州夏津恩縣積水日來晴霽消退已有十分
之八村莊人戸俱經復舊涸出地畝現已翻犁佈種
秋麥極窪處所未消之水現率運河道督率鄉民多
開溝渠設法導引旬日間可以全涸東省種麥總在
秋分節內不致遲悞應借麥本銀兩業經散放運河道冊

續行水金鑑卷一百五終

續行水金鑑卷第一百六

運河水章牘三十四

仁宗睿皇帝嘉慶元年正月二十日王德慶等奏東省
運河挑工以汶上分水口並濟寧臨清塘河三處爲
最要而泇河廳屬之沛汛彭口及嶧汛韓莊八閘大
泛口等處爲南漕挽入東境首先經由之處尤應趕
早全完臣督同兼管河務之臬司康基田兼署運河
道孫星衍往來查催嚴飭妥慎儹辦據報沛汛等處
工段於正月初八十二等日挑竣其運河捕河上河
三廳長河工段續於正月十六日全完逐段查勘量
收口底寬深丈尺較驗誌樁灰印均與原估相符並
無偷減間有逢灣灘嘴應須展寬之處核計土方指
示該管廳汛隨時挑辦務期一律深通至蜀山微山
等湖爲濟運水櫃凡有通湖引渠早經挑竣積雪消
化泉源旺發各湖均經豬蓄有盈無絀足資濟運新
漕現將微湖大壩先行啟放源源下注接濟江境俟
幫船將到東境之時再將汶河壩工開放俾汶南北
鋪灌總使水勢充盈浮送迅速仰副
聖主利運速漕之意河渠志稿
五月初一日奉
上諭據巡漕御史蔣謝庭奏三月內連次得雨之後尚
未續得雨澤恐河水日漸消落則吳橋縣之石馬灣故

城縣之老涯頭白馬廟古淺處所即不免淺阻現於石
馬灣等處築偏壩數道將河水側注一邊添長六七寸
以資重運等語本年入夏以來雨澤愆期儻日內未能
得雨河水漸落正當幫船行走之時古淺處所或虞阻
滯不可不設法籌辦現在該督業經委員馳赴吳橋縣
等處公同商辦所有築壩挑淺各事宜即飭令會同該
御史悉心妥辦或預備剝船以便淺阻隨時剝運務使
遄行無滯（河渠志稿）
七月初九日蘭第錫奏豐汛六堡隄工漫溢浸水下
注豐沛兩縣均在遙隄之北因遙隄年久卑矮水至
遙隄溜分兩股一由遙隄之北豐縣趙莊河下注一

由遙隄之南豐縣清水河沛縣食城河下注至微山
湖邊已漸澄清其蘭家山茶城一帶湖水漸見消長
已飛飭將蘭家山壩工開放宣洩臣查乾隆四十六
年豫省青龍岡漫水下注邳宿運河係將王柳二閘
先行堵閉不使駱馬湖水入運窰灣以上運河東岸
本無隄堰上游洩下之水儘可串運入隅頭駱馬諸
湖並查有軋車頭盧口壩劉老澗各處分洩之路循
照四十六年成例一律拆啟俾運河多餘之水入駱
馬湖由南北六塘河歸海臣現已專委幹員前往幫
同運河廳營分投趕辦宣洩務使不悞漕船行走據
委防揚屬工程之河庫道宣世濤葦營參將田宏謨

遊擊汪德等稟報六月二十四五日清江浦一帶風
雨狂驟裏河運口惠濟閘以上水勢洶湧漫過閘背
以致越閘迤上余家莊地方無埽之處水漫隄頂搶
護不及於六月二十五日丑刻過水刷寬二十二丈
水由清江浦迤南之護城河下注歸寶應之白馬湖
臣查該處運河漫口尚易辦理且在越閘東西向來
回空漕船俱由正閘行走並無妨礙但係南北往來
要津必須趕緊堵閉已飭令熟諳工程之中營副將
鄭永泰代理淮揚道之外河同知曹恒會同河庫道
宣世濤等撥運料物勒限四五日內趕緊堵閉以免
旁溢久淤之患（南河成案續編）

是月十一日山東巡撫王德奏初五日接曹州府知
府李舟稟江南高家莊黃河大隄漫水北注已及單
縣村莊田廬間有被淹臣查高家莊一帶與東省單
縣金鄉魚臺接壤下游係昭陽微山等湖入伏以來
雨水深透泉源旺盛昭陽微山等湖收水至一丈有
餘水勢極足儻江南漫水下注各湖不能容納勢必
漫入運河臣接來報即日馳赴相度率同臬司康基
田等竭力堵禦將被淹村莊積水疏消並查明是否
不致成災據實辦理臣雖蒙
恩調任浙江巡撫新任撫臣伊江阿不日可抵東省尚
恐地方河湖情形未能熟悉不敢因已經調任稍存

諉卸俟伊江阿到東臣將巡撫關防移交接收臣即駐劄被水地方督同地方官設法堵禦實力籌辦河運道冊

是月十二日李奉翰奏江南豐汛六堡漫水滙注山東昭陽微山等湖與夏鎮韓莊之運河最近有關漕運查漫水由食城河至藺家山引河最爲便捷咨會河臣即將藺家山壩開放俾水從荆山橋下注駱馬湖由六塘河歸海以減滙入微湖之勢至前飭運河道防範並令兖沂曹道查明單邑被水處設法安撫業經附奏茲據兖沂曹道稟稱督同府縣雇船濟渡並多帶餅饝席片等項到處分散安頓民情安貼又據運河道稟微湖自月朔起長水一尺三寸連前共存一丈二尺餘寸遵即防護其回空糧船已催出東境九幫後船銜尾遄行無滯臣復飭該道將微湖尾閘伊家河起緊疏濬以資暢洩並將湖口新舊兩閘及韓莊減水閘壩宣放以免湧盛臣現在黃河工次巡防秋汛俟上游水減即馳赴昭陽微湖察看湖河水勢廣籌宣放漫水保護河防漕運運河道冊

是月十九日李奉翰奏奉

上諭本年黃沁兩河接續長水勢甚湧驟該河督等正在搶辦大溜忽遠三四丈得以追壓穩實山東單縣一帶漫水傾注隄根幾至掣動黃流亦經督率搶辦修築穩固此皆仰賴

神佑實深慶感著發去大藏香二十枝交李奉翰於該處

河神廟敬謹祀謝山東河道即係李奉翰專管現在江南豐汛漫水下注東境頗爲吃重急須疏消俾微湖不致淤墊運河不致有礙方爲妥善此時江境下游既有漫溢則豫省上游水勢自必平順但究當秋汛緊要之時不可不加意防範現在東省已有玉德康基田會同籌辦李奉翰竟當駐劄該處將豫省河隄各工督率河員專心防守以期一律鞏固欽此伏查臣經管豫東兩省河工數年來凡黃運河湖宜防事宜皆恪守

聖明指示遵辦今歲沁黃盛漲幸得化險爲平茲值江境漫水滙入微湖攸關漕運急須消減已將江境宣洩之處咨會河臣蘭第錫籌辦其東省分消各路已飭該管道廳次第開放嗣據藩司康基田並運河道等先後稟稱微湖口新舊兩閘並韓莊減水壩及伊家河俱經啟放豫爲分洩而水勢日漸增長茲據泇河廳稟報微湖水長至一丈六尺九寸如滕汛朱姬馬令等閘並運河魚臺汛通湖十四閘向日減水歸湖者今湖水俱由此入運往北倒漾至濟寧汛棗林一帶查運河兩岸濱湖臨運當此大水又值秋風鼓浪汕刷堪虞已飭該道分委員弁或加子堰或

紮埽工擇要趕辦以資綷挽務使回空漕船得以穩
速南下再棗林以下河湖水大其汶泗各水若仍聽
其滙流下注更難容納已飭運河道廳即將泗水分
流入運之金口壩堵閉俾泗水由府河歸馬場湖並
汶上汎之柳林寺前二閘加版令汶水全行北注將
捕河廳五空橋平水三閘上河廳龍灣滚壩減水各
閘宣放俾盈餘之水由大清徒駭等河歸海既使汶
泗水不南行更將北行水勢豫籌宣洩再豫工爲江
南上游昨據河內縣報沁河於十四日長水三尺又
據鞏縣報洛河亦於是日長水一尺二寸並據陝州
報萬錦灘於十七日長水一尺六寸滙流下注旋據

各工員稟長水四五尺不等誠如
聖諭究當秋汎緊要仍須加意防範臣督率在工文武
專心防守務期各工鞏固俟白露後河無暴漲修防
得有把握察看大局平穩即馳赴運河料理一切奉
上諭據李奉翰奏棗林以下河湖水大將金口壩堵閉
俾泗水歸入馬場湖並將汶上汎之柳林寺前二閘加
板令汶水北注所辦尚是已於摺內批示前因江南豐
汛漫水滙入微山湖攸關漕運降旨令該河督設法疏
消今李奉翰已將東省分消各路閘壩次第開放豫爲
分洩而運河水勢增長於漕運既可無礙且將上游滚
壩減水各閘相機宣放俾盈餘之水由大清徒駭等河

入海則汶泗諸水全行北注豫省各工足資保衞辦理
甚是但秋汎方長仍須督率工員加意防範不可稍存
大意至江南豐沛二縣被災處所已節次降旨令費淳
馳赴勘辦今該撫奏山陽碭山沭陽等處因夏雨過多
河湖漲發低田俱有積水自應上緊設法疏消但現在
豐沛二縣爲重費淳竟當駐劄該處將被水村莊應行
撫恤事宜實力妥辦務使窮黎均沾實惠其山陽等被
水處即飭藩司暨該管道府分查趕辦其被水低田是
否尚可補種雜糧不致成災並著該撫一并速奏以慰
廑注運河道冊
是月二十五日蘭第錫奏臣嚴催道將等剋運料物

將余家莊缺口漏夜進占鑲築查該處口門原刷寬
二十二丈臣據報後即委員確勘金門上水高下水
五尺餘寸是以掣溜較湧正當河口湖水盛漲滙注
運口頭二三各草壩不時搜刷行蟄塌寬十五六丈
及八九丈不等情形頗爲險要臣嚴飭該道將等多
派備弁兵夫將頭二三各壩分投補鑲收束使運口
進水較少則漫工口門不致著重易於堵合茲據該
道將等稟報慎重捲埽前進已於七月十九日掛纜
合龍追壓重土堵閉斷流現仍趕澆土戧加鑲邊埽
以資鞏固洪澤湖水自七月初八日以後漸次消動
旬日以來消水一尺七寸高堰誌樁現存水一丈三

尺三寸七月初六七兩日西南風暴較大臨湖石工多有掣卸之處臣已飛飭該道廳先行趕緊摟護俟秋汛後確切查明新舊工段分別著落賠修不任稍有冒混南河成案續編

十月二十五日李奉翰伊江阿奏濟寧以南運河泇河二廳兩岸官隄民堰排樁碎石大石等工間別湖河蓄水濟運縴挽通道最關緊要前因江南豐北汛漫水下注各工被淹節經具奏今豐汛堵築工成在即微湖水自上月二十日後消水一尺六寸現存水二丈三尺二寸其昭陽南陽湖並獨山湖亦俱消水尺餘至二尺二三寸不等凡濱湖臨運各工自漫淹

以來兩面水泡數月屢經風浪撞激不惟土隄碎石排樁多有損壞即大石工程閘壩均有被浪掀擊之處此時雖在水中經道廳按段試探有零星殘損者有坍卸一面者亦有刷寬缺口者石塊樁木掣卸不一而足今據該道策丹稟請查照乾隆四十八年修工案豫爲採辦石料樁木先經臣伊江阿附奏伏查乾隆四十六年青龍岡漫溢後至四十八年三月大工甫竣運河兩岸工程浸泡多日是以大興工作今被淹未久雖有刷塌段落自不致如四十八年之工多且修工木石應先儘舊料選用酌添新料查上屆辦料先後兩次豫備石料一萬丈杉木十萬根今臣等酌核擬請先辦面石裹石五千丈椿石二萬根照例動支司庫錢糧委員採買勒限運交按數驗明以備工用免致臨時有悞仍飭俟水勢再消即行確估臣等覆核具奏委員承辦所需木石等項如果不敷再行添辦十一月初九日奉

上諭李奉翰等奏湖河水勢漸消籌採石料樁木修理各工一摺豐汛漫水下注湖河相通濟寧以南兩岸隄工被淹風浪撞擊縴道刷塌石工亦多有損壞此時水消自應購料興修以備明春重運經臨務須將隄岸豫行修築縴道無阻以利漕運而資保障前因楚省賊匪竄入豫境令李奉翰前赴開封駐劄彈壓今賊匪已南

竄藩司吳璥送兵出境現已回省運河各工緊要李奉翰應即回濟寧會同伊江阿認真督辦其運河應估挑工亦即就近督同運河道趕挑所有購辦料物等項上次青龍岡漫口因堵築二年甫能竣工運河兩岸損壞工程較多是以購備石料一萬丈椿木十萬根今豐汛漫工合龍在即東省湖河水勢漸消應修工程自非上屆可比李奉翰奏請發辦石料五千丈椿木二萬根已足敷修工之用著諭李奉翰等即行親勘確估委員採買按數驗明妥速修築總當實用實銷亦不可存節省之見俾縴道及閘壩等工一律修整以期無誤重運此事專交李奉翰伊江阿督辦至巡漕御史范三綱亦著

往來稽查不使工員稍有浮冒運河道冊
十二月初二日伊江阿奏臣欽奉
諭旨垂詢災地漕運各情形當將金鄉滕嶧被水之處
分別給賑一面會籌運道恭摺覆奏茲於上月二十
六日馳抵濟寧適河臣李奉翰前赴江南工次臣隨
將單縣魚臺濟寧等處放過二三四賑抽查委無遺
濫復會同巡漕臣范三綱乘舟由濟寧而南將湖河
隄岸親勘按段探量水勢目下天氣晴和江省要工
正可加緊堵築臣思此次合龍稭麻緊要誠恐官買
病民擇附近豐工有料之地飭濮州等處與商販公
平交易恐例價不敷量為加價俾鄉民樂從臣抵濟

後就近督催面諭該州縣速辦現已如數買足雇車
運送約初五日前可以全數交工濟用運河道冊
嘉慶二年二月二十一日蘭第錫奏邳宿桃清運中河
兩廳境內縴道隄工前因重運漕船將到經臣飭令
將邳州窰灣以上無隄處所縴道被水殘缺之處分
別築做草壩用土塡築以通縴挽茲臣於豐汛合龍
安竣後親赴黃林莊至楊莊運口上下逐細查看該
廳營等已修縴道各工倘俱完固如式漕船縴挽遄
行並無停滯截至二月十九日已出黃林莊境船十
七幫後船現俱銜尾前進連日察看運河水勢消落
較速邳汛馬蹄崖等處水口原寬八九十丈者現只

寬三十餘丈計算漫水已消去十分之五六分此後
漕船經行又當慮其不足應即預籌收蓄為濟運之
計查微山湖尾閘之藺家山壩為收蓄最要機宜臣
於將次合龍時已飭發錢糧嚴催該道廳購料盤頭
堵築據報該壩共長九十五丈已築成五十八丈不
日即可完竣至運河分洩各水口如運河廳境之軋
車頭劉老澗及駱馬湖尾閘五壩並中河廳境之雙
金閘楊莊頭二三壩及鹽河鉗口壩現俱飭令一律
動料趕緊築壩悉照舊制分別收束堵截俾水勢不
致過洩所有運中河兩岸隄工因漫水下注經行日
久多有汕刷殘缺之處現亦撙節確估派員培築務

令夯硪堅實以資捍衛南河成案續編
三月二十日李奉翰伊江阿奏估修運河工程興舉
現有投效同知孫豫元彭應燕通判徐章朱長垣及
雜職人員呈由各司道府保送請援乾隆四十八年
例情願出資認辦工段查江南豐工案內築壩挑河
及善後工程各處被水之區賑卹蠲免動帑不下數
百萬又何惜此東省工費第漕河兩岸大石碎石排
樁大閘單閘涵洞橋壩官隄民堰各工段落緜長前
被漲水衝擊淹浸八月有餘今歲露出頂面而濱湖
臨運兩面皆水風浪撞擊堪虞設法運料辦理非易
且開春漕運入境之先必須報竣以緜亘三百餘里

之鉅工必得人力衆多鼓勵爭先方能依限蕆事既
不便多調地方州縣又不便分派黃河丞倅因思投
効之人情願認工承修可資分辦以蕆大工如蒙
俞允臣等按候補候選捐職各員職銜大小認辦工多
寡其出資數目咨部核定以歸畫一各員工程辦完
照例保固如認辦工段之員與應修之工足敷辦理
即可無庸請帑臣等仍留心察勘如果辦理妥協將
各員等銜名開單送部應作何錄用恭候
欽定四月初七日奉
硃批所奏似遲即有旨 運河道冊
是日李奉翰伊江阿奏江南豐工告成後山東湖河
水勢消減委員勘估各工前經具奏今據運河道策
丹濟東道阿禮布帶同廳汛委員將兩岸應修工段
會勘估報臣等查自濟寧迤南起嶧縣臺莊止計三
百四十里凡兩岸工段長丈前經編列字號報部有
案今按工核對均屬相符其被水淹損情形臣等與
藩司康基田先後查看無異共例價銀四十二萬五
千八百餘兩此時各工頂面出水根底尚未全涸將
來水勢大消儻有應行增減隨時詳核據實辦理至
該道等估幫價銀一十七萬三千餘兩較乾隆四十
八年之數今已減少查四十八年運河大工計用例
價銀五十三萬九千四百餘兩又用幫價銀五十三

萬六百兩共銀一百七萬兩係動用部庫及山東藩
庫銀兩其時漲水兩股分流一由趙王河歸運從五
空橋入大清河歸海一由曹縣城武金鄉鉅野嘉祥
而下勢尚紓緩此次豐工漫水直趨沛滕魚臺各工
坍卸頗多在在濱湖臨運兩面皆水旱道被淹運料
取土均屬艱難今臣等籌酌應將各工分爲急修次
修次第興辦並將工內碎石排樁一項相度形勢酌
減石外排樁改添碎石坦坡總期錢糧不稍虛糜工
程悉歸堅穩再估工內有民堰一項本應民修現在
濱湖州縣多係被水臣等仰體
聖慈照依乾隆四十八年例一并估修其豫辦樁木石
料等項照例先於藩庫撥用至幫價一項前於四十
九年四月欽奉
上諭若按例攤徵民力不免拮据即地方官捐廉歸款
亦恐不肯官吏有所藉口致滋派累竟加恩准其一體
作正開銷欽此今例價幫價銀數較少臣等愚昧之見
如投効人員衆多即可無須籌款儻有不敷請於山
東通省自臣等及地方州縣河工丞倅分年捐廉歸
款入數既多攤廉甚少不致有派累之事 運河道冊
六月初三日李奉翰奏近日黃沁河水雖有增長隨
時消落雖本年遇閏節令較遲而河工修守全在豫
防所有各工應備料物前臣在豫勘工時先已驗明

儲備齊全凡防工應用器具及堡房等項亦皆修整復遴委文武各員分駐要工協力防護現據道廳稟大河水勢安流順軌各工穩固臣現將運河濟寧迤南估修工段會同撫臣伊江阿督率運河道策丹濟東道阿禮布覆勘並投効人員分認工段俾令赴工早為運備料物俟回空糧船過竣卽興工修做並派委熟諳河員監同辦理其閘壩涵洞等工為湖河關鍵應責成廳員督同投効人員修辦一切章程均詳慎酌定（運河道冊）

七月二十日奉

上諭宜興等奏十五日雨勢滂沛通惠河上游水勢驟長將平下閘南岸汕刷漫口八丈現在趕緊修築並請將疎防之通永道等交部察議等語通惠河為自通至京轉運要道現在漕運雖竣而銅鉛豆石皆由此河運送自應上緊堵築著准其動項興修事竣後照例分別應賠應銷咨部核辦至此次衝刷漫口係因雨後水漲尚非啟板不時所致所有該道等處分著加恩寬免（河渠志稿）

八月初五日李奉翰伊江阿康基田奏山東曹縣二十五堡漫口下注之水一由上年豐汛漫水去路豐沛一帶散漫而下一由單縣金鄉魚臺入南陽昭陽湖遞達微山湖所有窪地居民因上月初雨水過大各鄉村間有被淹本已移住高阜未傷人口臣伊江阿康基田親督各府縣勘明被水輕重分別撫卹再微湖下游如東境之湖口閘壩伊家河等處因上年漫水尚未全消各處本未堵閉至江境藺家山壩王柳二閘劉老澗盧口壩駱馬湖尾閭等歸海之路已飛咨河臣蘭第錫均卽拆展啟放以資暢洩其山東濱湖臨運兩岸土石等工已飭道廳督率投効工員加謹防護無誤來年重運經行惟臣李奉翰專司兩省河務不能實力防範致有疎虞仰懇

聖主交部治罪（運河道冊）

是月初八日奉

上諭山東曹汛二十五堡漫溢過水三十餘丈非上年豐汛漫工初塌時卽寬有一百餘丈者可比且據奏微山湖現存水一丈三尺餘寸漫水瀠紆下注尚不致淤墊或於運道民田尚可不致大礙此次漫口較小而微山湖底水尚高清足敵黃想不致墊及湖心其微山湖下游荊山橋伊家河等處為疏洩微山湖尾閭之路昨已有旨令該督撫等先為預籌必須使漫下之水沿湖邊下注尾閭不致淤墊運河有礙修築縴道及大挑工程此為最要（南河成案續編）

是月初十日蘇凌阿蘭第錫伊江阿康基田奏奉

上諭曹縣漫口下注之水若灌入運河恐於歲內修理

運道隄壩各工有礙不可不先事預籌因思伊家河爲
宣洩運河漲水之路又江南荆山橋亦係微山湖去路
自應將該二處廣籌疏洩著傳諭蘇凌阿蘭第錫康基
田伊江阿熟商籌辦設法疏消俾漫水不致入運方爲
妥善欽此查北岸爲運道所關亟應預籌分洩臣蘇凌
阿臣蘭第錫等先已奏明將蘭家山壩工拆除俾水
由荆山橋下注其在東境之伊家河亦經臣伊江阿
臣康基田飭運河道開放分洩查上年豐汛六堡
漫溢水勢亦歸微山湖下注運河縴道被淹本年漕
船往來經臣等分別搭橋撥船引縴濟運並無阻誤
轉比上年較早現在北岸漫口與豐汛情形相等仍

可循照章程妥速挽運不致阻滯其應修縴道暫緩
興工亦無妨礙 南河成案續編
嘉慶三年四月十二日李奉翰康基田司馬騊伊江阿
奏刻下運河船縴等項均已妥爲佈置糧艘安穩儹
行並無遲滯至漫水下注湖河大汛恐難容納必須
廣籌去路所有微山湖尾閘東境之伊家河江境之
蘭家山壩並運河北岸之竹簍壩軋車頭王柳二閘
劉老澗等處由駱馬等湖遞達六塘河歸海之路應
須再加展拓又由邳宿運河南岸可以分洩入黃之
十字河顧家莊等處亦應酌量開放預備分洩盛漲
並可藉清刷黃臣李奉翰臣康基田即當督飭道廳
等趕緊辦理以分去路則運道無虞異漲幫船更可
遄行 南河成案續編
五月初二日李奉翰康基田司馬騊奏此時漫水下
注廣籌宣洩之事最關緊要所有微山湖尾閘東境
之伊家河江境之蘭家山壩並運河北岸之竹簍壩
軋車頭王柳二閘等處之水係由駱馬湖入六塘河
已將各該處俱行展拓又運河南岸之十字河洩清
歸黃之路亦已先行開放宣洩通暢其中河南岸之
顧家莊口門因形勢頂衝且屢經放水已跌成深塘
恐致全河由此入黃有礙漕運此時未便再行啟放
瞬屆大汛自當再爲廣籌去路茲查有南岸古城之

劉家莊可以洩水入黃又宿遷北岸之舊湖口亦可
徑洩入湖若添此兩路則分洩益臻暢利臣李奉翰
等現即親赴該處相機儹辦開放總期下游去路寬
廣萬不敢空言塞責益資罪戾至重運北上臣司馬
騊與撫臣伊江阿先已委員將縴道橋梁修整其湖
河相連之處分別安設水撥密插標竿多備縴船導
引並將各閘背漫水之處釘樁立識俾糧船認識行
走近因水勢日長隨又仿照從前青龍岡漫水時辦
理章程徑沿湖坡直上較正河繞灣行走轉爲迅捷
並於運河東岸簽釘大樁以備過風繫纜凡幫船出
入湖河各緊要處所添委明幹人員分段指引總以

察看風色儹護前行今尾幫糧船業於閏月二十四
日全數渡黃計日即可全出江境現在已催過濟寧
二十四幫共船一千零三十五隻其餘亦俱接續前
進惟有督率文武各員設法照料護送既不使任意
停泊亦不使稍有疎虞（南河成案續編）
是月十三日李奉翰康基田奏連日運河已消水數
寸前經臣等奏明添備宣洩之中河劉家莊及宿遷
舊湖口兩處亦已儹緊抽溝開放並於劉家莊黃運
兩隄之間酌添束水土堰攔截不使旁溢漫淹查上
年盛漲時運河誌樁存水二丈二尺四寸今誌樁現
存水一丈八尺九寸比較尚小三尺有餘將來大汛

時足資容納但下游多一分去路則上游即多受一
分宣洩之益臣等復率同道將等上下履勘查有宿
汛之舊河尾亦可開隄洩水逕入六塘河仍於口門
盤頭裹護以防刷寬吸溜之虞總期分洩益臻暢利
窪地不致加淹而漕船經行無虞阻礙（南河成案續編）
十一月二十八日康基田奏臣由荆山橋坐船至邳
宿桃清運中河內逐細查勘較大汛盛漲時已落水
丈餘所有洩清入黃之水線河子房山引渠宿遷十
字河中河劉家莊等處口門先經堵築堅固指日黃
水下注足資抵禦無虞其運河東岸洩水歸湖入六
塘河各壩口亦俱次第儹堵業已一律如式全竣測

探運中河河心淘刷加深由楊莊出口流行甚駛指
日新漕重運將臨又當預籌擊蓄臣察看機宜飭令
將中河楊莊運口雙金閘鹽河閘各草壩分別接築
堵閉以資收束其駱馬湖尾閭五壩亦即堵閉蓄水
以儲濟運兩岸縴道隄工經漫水盛漲之後多有汕
刷殘缺現督道廳撙節估辦分段修築以期悉復舊
規至微山湖尾閭之藺家山壩尤爲收蓄最要機宜
前因東省閘內漫水尚須宣洩是以暫緩進占臣與
司馬騊往返札商將藺家山壩工逐漸收束總使湖
水蓄洩得宜足資灌輸新漕以仰副
聖主廑念漕運河防之至意（南河成案續編）

嘉慶四年四月初一日康基田徵瑞奏揚州府儀徵縣
境內臨江運口上承淮水下接江潮爲淮南鹽運及
安徽江廣漕船經由要道向設通濟羅泗攔潮響水
四閘啟閉節宣甚關緊要今查響水攔潮兩閘均尚
完整惟通濟羅泗二閘自乾隆三十一年拆修後歷
年既久又兼來源激湍潮汐衝擊所有兩閘金門及
雁翅燕尾上下裹頭等處均屬塌卸閘底關石等椿
亦已朽爛萬年枋並皆碎損實屬難資啟閉急應照
舊估修以濟鹽漕運行茲據兩淮運司曾燠淮揚道
和騰額會同勘明核實估計共需工料銀八千三百
九十餘兩詳請專委江防同知閻學淳承辦現批運

司發銀興修勒限完竣南河成案續編

五月初二日奉

上諭河工省分各設廳汛員弁專管修防其地方守令無兼河工之責者原不應派令辦理河務乃聞近來遇有堵築挑浚大工多藉幫辦爲名調派州縣令其貼解銀兩並將上司應賠工程亦令州縣代賠以致派累百姓挪移倉庫本任地方職守且多曠廢著直隸江南山東河南各督撫及河道總督等通行禁止嗣後辦理河工衹准調派丞倅佐雜等官不得再派州縣致滋弊竇運河道冊

是月十四日奉

上諭據孫曰秉奏河道工程請專派河員辦理河工省分各設廳汛員弁專管修防若派州縣代辦不但本任地方公事曠廢兼至賠累難堪前經降旨通行飭禁今孫曰秉條奏所見尚是著再通諭直隸江南山東河南各督撫及河道總督嗣後遇有挑築工程購料雇夫等事附近沿河地方亦衹准派委丞倅佐雜幫辦不得調用州縣至距河千餘里及數百里之處即地方丞倅佐雜亦不准其派往再該藩司所請每年歲修各工於工竣之後知會各該府州縣會同勘驗一節亦爲慎重工程起見即著照所請辦理運河道冊

是月吏部議兩江總督費淳等奏總督總河各有專責從前河工事件有會商者亦有不會商者查江境黃運湖河土埽各工係河臣專責自應欽遵

訓示由康基田一手經理惟遇大工大役動用錢糧必須督臣會商籌辦其餘估銷錢糧亦應會列銜名以昭慎重臣費淳未諳河務仰荷

聖主倚畀實情嗣後伏秋大汛毋庸駐工會同防守臣康基田職任河防益當稟遵

睿訓誠心妥辦如此分別責成既無兼管虛名更收辦工實效奉

硃批地方河工皆關緊要汝二人和衷共濟總期於民行益必能永受國恩欽此並據該督等將河務工程分

別專辦會辦各事宜開單內稽查各廳用存正雜料務查辦黃運兩河土埽工程巡閱河營官兵暫行委署及題參咨參官員題參武職疏防年終甄別河員奏報三汛安瀾及漕運空重船隻出入江境據道詳批發各廳工料錢糧修造船隻河標四營官兵俸餉棚馬奏銷軍裝甲械河銀考成河營官兵俸餉黃運湖河水勢各條歸總河衙門專辦至奏撥河工錢糧歲搶另案工程及遇堵築大工督飭州縣集夫採辦料物大計及河營軍政河員題請實授及陞轉沿河州縣河員文職通判以上武職守備以上文汛州同以下武汛千總以下咨補咨署均會同總督辦理奏

硃批吏部議奏欽此本日抄出到部查地方河工均關
緊要總督整理地方政務殷繁總河有修防蓄洩之
責專司河務向來總督統理河務未免力難兼顧今
總督費淳因未諳河務先經奏明免其兼管遵
旨詳晰妥議將應行專辦會辦各事宜分別條款具奏
到部臣等酌議所奏各款係實在情形應如所奏辦
理奉
旨依議運河道冊
七月初九日吳璥奏東省蜀山南旺馬場馬踏南陽
昭陽獨山微山諸湖兩岸設有各閘壩斗門涵洞水
小洩湖水以濟運水大收河水以灌湖蓄洩機宜最

關緊要臣在濟寧時即將應行收水入湖並啟閉洩
水各事向道廳等指示茲據道廳稟報入伏後連得
透雨山泉旺盛汶河於上月二十一日陡長九尺七
寸何家壩過水五尺五寸運河廳府泗二河捕河廳
沙趙二河同時並漲泇河廳彭口山河大泛口等河
亦長六尺滙注運河內水深一丈一尺餘寸甚為浩
瀚正應乘機收蓄飛飭道廳等先將各閘通濟並啟
放兩岸通湖十四單閘十八水口斗門涵洞收水入
湖既可減洩運河漲水保守隄工更可使有餘之水
多入諸湖以資瀦蓄至捕河上河下河等廳所管長
河衞河水勢盛漲恐難容納飭將平水三閘五空橋

魏灣哨馬營滚水壩次第開放由大淸徒駭馬頰等
河歸海使兩岸隄堰保護平穩俟水落仍分別堵築
不使過洩致汶衞相敵兼濟回空糧艘現在重運於
上月二十三日全出東境其回空船隻據道廳稟報
截至上月二十八日止已入東境三十一幫衞水充
裕行走順利復飭文武各員沿途照料不必嚴催亦
不得誤歸次受兌之期運河道冊
十月陳大文奏東省運河挑工長七百七十餘里每
年冬季開工除額夫承挑外其餘應挑河段分派濱
河州縣雇夫交發河員監工力作此歷來章程查每
夫一名每日例給工價銀五分其雇價按取土難易

需銀一錢至一錢五六分不等雇夫州縣除例價外
賠累本重茲據沿河州縣等稟稱欽奉
上諭嗣後辦理河工不得再派州縣請將本年挑挖運
河遵
旨令河員辦理復據河工丞倅等官以挑工歷係地方
官協辦請飭照舊遵辦具稟互相推諉臣連日督同
司道等傳訊沿河州縣官詰以募夫挑河該員等歷
來遵辦今忽藉詞賠累規避要工據該員等僉稱挑
工關係漕運斷不稽端諉卸委因承挑工段經河員
勘估後應挑至七八尺者緣限於例價止准開銷四
五尺其淤泥冰凌不入估計兩岸積土如山人力挽

運工倍於前加以天寒期迫用夫逾多需價益昂並
添置器具及河廳員弁驗工收工等費向借地方各
陋規通融貼補今概奉革除辦工束手無策詢之運
河道蔡丹亦稱例價實在不敷若令河員專辦更屬
無可賠墊且河員書吏無幾必須地方官集夫舉事
呼應始靈再四熟商此項不敷工價必須動款津貼
其雇夫與挑亦應地方官與河員平分合辦方昭公
允隨據司道等議令分派沿河佐雜協同河工員弁
公同挑辦請動耗羨備公銀款酌加夫價具詳請奏
臣查歷來挑工案卷俱在河署應如何分別工段臣
無從核定當咨河臣主稿會奏旋准河臣吳璥札覆

以運河挑工每年募夫賠銀不過二三萬兩以十數
州縣之力均勻核計不致大累應否籌款聽臣酌定
查錢糧均關
國帑原不得遽請例外加增惟明知州縣賠累若仍令
强賠非虧挪倉庫即派累閭閻弊端復從此起現當
綱紀肅清下情無不可以
上達臣實不敢拘泥舊章隱忍通融況十一月初旬即
應煞壩興工為期甚近若再與河臣往返札商必致
延誤臣商同藩臣全保於庫貯項下提出例支夫價
銀一萬五千兩並另提銀二萬兩委濟東道阿禮布
會同兗沂運河二道秉公揀派地方官並河員等分

段承挑惟各州縣現屆收漕必須親身赴倉慎選糧
色勢難責令赴工應令各選諳練書差隨同地方佐
雜幫同河員認真挑挖責成三道督查將應挑寬深
丈尺不得偷減假借並監放實需夫價銀兩如期催
趲完工且巡漕御史亦將抵東境並可監同查察俟
工竣確核例價外實用津貼銀若干仍令專管運河
道造冊申報核銷惟此項津貼銀兩雖因挑河公用
究係例外議增可否卽於備公耗羨銀內作數開銷
或於山東通省文職正印各官養廉扣還歸款恭候
諭旨訓示遵行奉
上諭陳大文奏酌議挑浚河工一摺此項津貼銀兩雖

因挑河公用究係例外議增現在承辦河工祇准調派
丞倅等官幫同河員辦理該員等無項可墊亦屬實情
但耗羨銀兩別款支用尚多若如陳大文所奏全於耗
羨內動支則國家經費有常部臣亦難核准儻各省俱
似此藉口因公紛紛籲請勢難聽其一律開銷如卽在
通省文職正印各官養廉項下均攤則養廉較少之員
勢必無以辦公藉詞科派擾累閭閻亦不可不防其漸
所有山東省例外津貼銀兩現據陳大文聲稱接據吳
璥札覆每年不過二三萬兩著陳大文核定數目究係
若干准其一半在耗羨項下動用其餘一半撫藩臬司
道員所得養廉本屬豐厚卽在該員等名下坐扣歸款

設若每年津貼需用銀三萬兩耗羨內准其開銷一萬五千兩下剩一萬五千兩卽於撫藩臬道各員養廉內分別坐扣所有府廳州縣養廉較少不必一律坐扣以資辦公運河道冊

十一月十六日康基田奏東省運河之微山湖因上年底水本大兼之伏汛坡水滙注致逾定誌前東河臣吳璥奏將微山湖尾閭之藺家山壩酌開宣洩俾由荆山橋河下注臣康基田當經飭令啟放據報已消水尺餘俟再有消減卽行堵閉收蓄以備來春重運南河成案續編

嘉慶五年四月奉

上諭顏檢喬人傑奏察看隆平寗晉等處被水情形先挑淤以消積潦一摺隆平寗晉等處因滹沱河與滏河會合漲水淤塞顏檢等察看情形挑挖淤積以消積潦而利商船所見尚是著傳諭胡季堂轉飭所屬將大營上村一帶運鹽河道及東旺至候高村之新挑河並衡水縣之安濟橋孔卽日興工分別挑挖又奏隆平寗晉二縣被水低窪村莊如積水不消請將該處應徵錢糧豁免並聽村民遷居高阜處所一節現在已將新挑河支派疏濬所有未消積水自可漸次宣洩若該二縣被水田地未能及時涸出其應完錢糧實難以徵收而民人又以遷居高阜爲便該處淤塞地段卽再動款挑挖

疏消徒費無益自不如讓地與水轉爲利便著胡季堂於秋汛後親加履勘將該處情形據實具奏睿皇帝聖訓

閏四月初七日奉

上諭王秉韜等奏循例懇請借帑修築湖隄等因南旺湖濱臨運河隄堰最爲緊要著照所請先於司庫動撥銀兩分發各該州縣衞擇其緊要處所一律補修俟工竣驗收後將所用銀兩確加核實分作三年攤徵歸款再拆修芒生閘估需工料銀兩卽准其歸於曹濟永利河渠案內辦理河渠志稿

是年王秉韜陳大文奏汶河水勢來源甚廣當伏秋大汛汶水盛漲運河難以容納是以西岸南旺湖設有單閘八座以備宣洩立法至善惟湖周九十三里湖面廣衍每值湖水收符定誌風浪時作土堰工程不足抵禦多有衝刷殘缺前據濟寗嘉祥各士民因黃水之後力難辦理請借帑增修碎石坦坡以期永久經前河臣吳璥批飭司道等會勘今據布政司全保運河道策丹會詳南旺湖在汶上濟寗嘉祥臨清衞境內西南北三面圈堰土工遇有殘缺向係民修惟湖寬浪猛迎風處所旋築旋坍不獨民力苦累亦且工程未能捍禦請照乾隆三十八年借帑興修例增修土石坦坡共估工十三段長一千八百餘丈銀九千五百餘兩工竣由嘉祥濟寗臨清衞地丁攤徵

分作三年完款臣等查南旺濱臨運河既資濟運復賴宣洩汶水沿湖隄堰最為緊要南面坦坡亟須補築如仍令民間修葺誠恐有名無實似應如詳於緊要處所補修土隄增培碎石坦坡按例暫借司庫銀兩興辦如蒙
俞允即飭司道撥銀分發各州縣衛辦料雇夫趕緊償辦工完後臣等往勘驗收所用銀兩分作三年攤徵歸款至芒生閘為分洩湖水之路自改建涵洞後已逾十載底樁朽腐石塊皺裂急應拆修估工料銀一千九百八十九兩再金鄉魚臺境內河渠有估挑民地一千三百餘丈現據兗沂道錦格運河道策丹稟金魚二邑自元年漫淹甫經種植現在二麥正當揚花結實若即開工近河地畝不無踐踏損失請俟秋收勘辦似應俯順輿情准其暫緩 運河道冊

嘉慶六年三月二十日奉
上諭朕聞本年南糧首進幫船入山東境較之往年竟遲至二十餘日其隨後船隻均間斷脫幫甚有相隔二三百里者今年係全漕抵通之年漕船較多又無閏月若似此延緩將來江廣重船必遲至深秋方能抵通回空時勢須守凍有誤冬兌冬開例限所關匪細上年鐵保督辦漕運尚屬認真吳璥辦理河務亦能妥協是以本年京察時均經加恩特予甄敘乃現在南糧首進入東遲至二十餘日聞山東運河水勢充足自由南運河水淺不能濟運所致抑或受兌開行本已遲緩鐵保吳璥一司漕務一司河務是其專責何以不豫行妥辦致有遲逾廣泰巡視南漕亦並未專摺參奏均屬非是鐵保吳璥廣泰均著傳旨嚴行申飭並著將此次南糧因何遲緩緣由即行查明據實覆奏仍著上緊設法催儹俾後幫船隻接續開行銜尾北上務期依限抵通毋得再有遲滯致干咎戾 南河成案續編

是月十三日鐵保吳璥奏月之二十六日奉到
諭旨 前已恭載 欽此臣等跪讀之下莫名惶悚伏查南糧首進各幫均係上冬開兌長行巡漕御史廣泰慶祉蘇

常催提近復親到浙江掃數催開是以過淮比上年首進趕早二十日渡黃早二十六日祇緣邳宿運河水無來源例須山東開放微山湖水下注江境始能前進向來正月二十日間即可放水今春因微湖歷被黃水灌入八閘等處多有淤墊築壩大挑致下游無水接濟而挑河係為濟運起見若草率遷就未能深通重運經臨必致仍前淺阻是以東省雖經趕辦至正月二十七日工竣二十八日鋪水二月初三日水頭始到桃源一帶幫船方得挽行北上臣等查上冬及今春雨雪本少底水甚弱邳宿運河節節淺澁臣鐵保吳璥恐幫船稽延遲逾督率疏濬起剝並將

邳州境廬口壩開放復添築小壩擡高以資擎托所
有河身淺澁之處及籌辦緣由經臣鐵保吳璥先後
附奏茲查首進尾幫於三月十九日全入東境比上
年入東計早六日二進幫船已於十三日全數過淮
渡黃截至二十七日止已過四十九幫較上年雖俱
趕早但本年係全漕起運又無閏月必須益求其速
始能不誤通限臣吳璥因黃河水性靡常清口至楊
莊口門河面寬至數百丈其中深淺不一幫船儹渡
必須起剝未免遲滯當用混江龍拉撈並雇夫挑挖
旋挖旋淤竟不得力復將北岸浦家莊草壩趕緊接
長築過淤淺處所直接深泓兜溜刷黃並於南岸高

家馬頭亦築草壩逼溜刷泓現查淤灘漸已刷滌測
量淺處已有水二尺三四寸幫船量爲起剝較爲迅
速臣鐵保現盤浙幫統計連江廣未過淮者僅有二
十六幫若得風水順利四月二十四五日間可全行
過淮 南河成案續編
四月初六日奉
上諭朕前聞南糧首幫入東較往年遲至二十餘日特
降旨飭詢茲據鐵保吳璥奏稱首進比上年過淮早二
十日並渡黃早至二十六日惟邳宿運河須山東微山
湖水下注始能儹挽本年微湖八閘等處築壩大挑放
水較緩是以首進幫船入東遲延懇請交部議處等語

今年係無閏年分此次幫船過淮渡黃比較往年皆早
尚無遲誤惟邳宿一帶河水淺澁該督等未能先期設
法疏浚催儹以致入東遲至二十餘日自難辭責鐵保
吳璥俱著交部議處今歲係全漕抵通之年又無閏月
若似此遲緩必致有誤回空現既據稱二進幫船亦已
過淮渡黃著傳諭吳璥務須趕緊設法俾運河水淺處
所一律深通足資浮送方可無誤再前此吉綸會奏稱
徐州一帶河身多有淤淺今邳宿運河亦有淺澁此等
應行疏浚之處若不早爲籌及河身日漸高仰且轉瞬
伏秋大汛經臨尤爲可慮吳璥不可不先事豫防也又
本日據廣泰覆奏南糧遲滯一摺此次南糧遲延實緣

邳宿一帶運河淺阻該御史因漕務緊要在儀徵一帶
往來督催尚無不合惟幫船揣數過淮之後廣泰仍當
上緊催儹勿令遲滯有逾定限爲要 南河成案續編
六月二十四日惠齡奏臣前將馳抵臨清並赴東昌
一帶查勘水勢隄堰情形業經具奏十六七等日臣
在東昌查勘連次大雨河水更長當飭沿河各州縣
加意防禦旋於二十日據臨清州知州張光熙稟自
十三日後雨勢連緜十七日夜又復大雨河水陡長
數尺河南省漳衛兩河同時並漲下流如注風急溜
湧人力難施致衛河西岸孟家口水漫隄頂衝決八
十餘丈又屈家渡口同時衝漫亦有五十餘丈該州

西北各鄉均被淹浸臣即飛飭護濟東道德生蕆糧
道將繼煥督同知州張光熙急將被水窮黎妥爲安
頓並趕備料物速行搶築飛行藩司於司庫內先提
銀三萬兩以爲撫卹之用臣即親赴漫溢處所查勘
緣孟家口屈家渡口均係民堰工段本屬迎溜頂衝
今因連雨河水異漲致同時漫溢汕刷成口水由州
西北趨注是以所過各鄉村莊均被淹浸並管陶東
北鄉武城西境亦有被淹現在積水均五六尺不等
察看下游直達直省清河等縣臣已咨直隸督臣一
體勘辦現在該州縣早穀高粱正在揚花結穗晚稻
出土始得四五寸一經被水難望有收村莊房舍間

有倒塌人口並未傷損臣即面飭該州多備小船辦
買餹餅席片委員攜帶分赴被水村莊查明如有房
屋倒塌未經遷避民人即用船渡至高阜搭蓋席棚
以資棲止並將帶去餹餅等物分散災黎暫爲餬口
先行撫卹一月口糧除本色米石就近調撥外應需
折色銀兩亦據藩司委員押送前來隨查隨放不致
稍有遺濫至被災地畝及房屋戶口數目並賑卹各
事宜已派員分鄉查勘次第辦理不使一夫失所查
河臣王秉韜因在黃河工次防禦伏汛運河道衞丹
現已帶領河弁來工辦理臣即督同該道等將漫口
先行盤做裹頭以束水勢一面照例借給司庫銀兩

多備料物趕緊堵築工完再確核銀數分別攤徵還
款至館陶武城等縣臣亦委員查明照辦再孟家口
漫缺處在臨清西南上游南漕重運並不經由惟屈
家渡漫口在臨清迤北爲漕運必經之處幸口門不
至奪溜漕船挽牽尚可行走臣暫駐稽查悉心妥辦
如被水各處查勘實已成災自當仰體
聖慈據實奏明賑卹其餘沿河各州縣低窪積潦民田
亦經確查辦理運河道冊
七月初四日奉
上諭惠齡奏衞河漲發臨清西岸漫溢急籌堵築撫卹
一摺臨清州地方因連次大雨漳衞兩河同時水漲致

孟家口屈家渡口迎溜頂衝處所均漫決數十餘丈各
鄉村莊多被淹浸自應急備料物趕緊興築其屈家渡
漫口係在臨清迤北爲漕運必經之路雖現在口門不
致奪溜但正屆秋汛恐水勢盛漲應督飭地方官刻期
堵築以保無虞京師自六月初旬大雨連緜永定河水
漫決直隸被災州縣七十餘處現在發帑截漕設法賑
濟東省被水災區僅止通省一隅惠齡現已帶銀三萬
兩親赴該處飭令地方官備船濟渡搭蓋席棚散給餹
餅撫卹口糧辦理甚是仍著該撫將臨清及館陶武城
縣屬被災分數悉心查勘其餘沿河各州縣低窪積潦
之處一并詳細查明據實具奏候朕降旨分別加恩運河

道冊

是月初五日惠齡奏臨清州衞河西岸孟家口屈家渡口漫溢並武城館陶二縣被淹查明撫卹緣由經臣具奏六月二十六七等日據館陶縣稟報崔家莊河隄因衞水陡長漫溢隄頂又清平博平聊城莘縣堂邑茌平高唐夏津恩縣陽穀等十州縣並東昌臨清二衞稟稱自十二三日至二十一二等日雨水過多低處本有積潦茲上游瀝水漫注下游馬頰徒駭等河又不能容納致田禾村莊被淹又邱縣稟報漳河水長漫溢且兼直隸曲周之舊漳河水湧直注西北村莊田禾淹損臣委幹練知府丞倅分投星赴各

州縣將被淹處所勘明辦理查清平博平夏津高唐恩縣茌平在運河東聊城莘縣唐邑陽穀在運河西並非緊貼衞河緣各處瀝水匯注下游不能宣洩致淹田禾其與臨清館陶武城猝被衞河漫淹者有間惟邱縣新舊漳河夾注被水稍重現飭各員詳勘設法疏導俾速涸者仍期秋穫稍遲者亦無誤春耕至屈家渡漫口於六月二十四日開工鑲築已有二十餘丈尚餘三十餘丈此時新料未收須遠處採買舊料現在設法購辦趕築完竣以便回空糧船遄行無阻其重運船隻掛纜小心行走臣與總漕巡漕相機催儹尾幫二十三日內卽可全數儹過臨清再孟家口漫溢處河隄左右盡屬汪洋取土迂遠口門寬闊需料尤多當飭運河道等集夫運料上緊辦理業已鑲做盤頭不再汕刷又館陶縣崔家莊漫溢處已飭東昌府知府蔣山前往趕辦所有各處應行撫卹業經委員分赴村莊給散錢米運河道冊

是月十三日奉

上諭惠齡奏續報被水州縣查明妥辦一摺東省清平博平等州縣因雨水過多上游各處瀝水匯注以致漫淹據稱邱縣情形較重他處稍輕各該州縣雖與臨清館陶武城猝被衞河衝漫者有間但民舍田禾均有淹浸不可不查明辦理直隸被水各州縣節經降旨分別

輕重有將應徵錢糧蠲免一年者有蠲免半年者東省被災之區雖止一隅亦應一體妥辦該撫不可心存諱飾應按成災輕重酌請蠲免一年半年俟奏到之日再降恩旨至屈家渡漫口現在尚未趕築完竣該處爲糧艘往來經由之路此時不獨回空船隻陸續行走卽重運尚未全數儹過儻運道阻滯回空船隻必致凍阻有誤冬兌冬開之期該撫務須上緊堵合口門以利糧道不可稍有遲緩運河道冊

是月二十六日惠齡奏臨清屈家渡民堰漲漫前將鑲做裹頭趕緊進占緣由具奏查該處正當汶衞交滙下游堰旁又多潦水取土路遠而應用麻稭料物

因附近村莊被淹舊料漂沒新料尚未登場不能全
在臨清所屬購買已分飭附近各州縣協辦陸續運
送並與民來工挑土酌給錢文俾得餬口運土亦可
迅速連日趕緊鑲做諸事尚屬應手惟初六初九及
十四十七十八等日大雨傾注衛水復漲漫工口門
亦因收窄逼溜刷沙水深數丈臣體察情形現屆秋
雨連緜衛水日有增長惟迅速堵合口門不使兩壩
稍有坐蟄幸二十日後天氣漸晴臣親率運河道策
丹並在工員弁晝夜鑲築於二十五日合龍斷流臣
恐水勢洶湧復用重土追壓專派員弁駐守可保無
虞不日回空船到亦可遄行無阻其孟家莊及崔家

莊漫口七十餘丈現催購料相度機宜辦理運河道冊

九月奉
上諭前因鐵保奏張灣一帶水溜沙淤漕運不能迅速
另有超河一道比正河較近懇請疏濬改運彼時朕即
恐有妨礙之處因降旨令倉場侍郎帶同通永道前赴
該處詳細查勘茲據和寧鄒炳泰覆奏通州南八里許
溫家莊北舊有旱河溝一道本名康家溝南北直衝並
無超河之名該處水底高於正河三尺若挑濬深過正
河則溝水奪溜直行而張灣必致淤淺商賈水陸馬頭
均屬不便設遇旱年上輓逆流重運轉費周章若逢雨
潦水衝力猛下游村莊必遭淹浸並繪圖貼說進呈所
見甚是張灣一帶前人開濬運道故紆其途本有深意
蓋因地勢北高南下土鬆沙活不能建設閘壩全賴河
道灣環得以蓄水轉運若溜勢由北直向南趨恐不免
一洩無餘殊於運道有礙鐵保前次經過時未經詳察
地形水勢徒見今歲雨水漲溢重運偶可抄道行走遂
欲酌改舊制實非經久無弊之策其議斷不可行所有
通州運道著照和寧等所請仍舊辦理毋得輕議更張睿皇帝聖訓

是月惠齡奏臣前將孟家口等處漫工暫爲集料緣
由曾經奏明臣即委員幫同臨清州將物料購備運
送工次嗣據委員稟衛河水勢日落兼之晴霽多日

口門水淺施工較易臣思漫口堵築早完隄外地畝
得期早涸以便耕作當飭該員等即日興工並委濟
寧道崔映辰於復勘災分之便先至工次督辦臣於
月之朔日赴工親勘計土定方臣恐新土鬆嫩難資
堅固復於口門下埽層土層料逐加追壓已於初六
日完工但土性帶沙明歲恐有汕刷現今澆做裹戧
夯硪結實不日告竣復至屈家渡口查看前次所築
工程實已穩固亦即趕澆外戧隄面復加層土夯硪
惟屈家渡迤北西岸新河口民堰一道爲迎溜險工
兼之緊對東岸擁出沙嘴水勢溜急直逼隄身七月
間因河水漲發查勘隄身業已衝刷單薄當即委員

排樁下埽晝夜搶修方能保護茲驗工之便復查前做埽工業經塌陷此時水勢平減尚足抵禦若不早爲籌辦恐來歲伏秋大汛難免衝漫現與運河道相度籌商必須於上首築做挑水壩三道使挑溜開行再於塌隄處鑲做防風護埽以資搪禦並將東岸所長灘嘴挑切順勢免致東溜裏臥核計料土夫工銀約二千餘兩本係民堰向例民修但被災後民力拮据請於來歲春融借帑與修一并攤徵歸款此後歲修照例交上河廳辦理其隄堰遇有殘缺仍照例民修不容諉誤至漫淹地方已涸者業經耕種春麥其甫經涸出者亦即翻犁趕種間有積窪即委員疏濬無誤春耕惟聊城堂邑坡水汪積尚未全行消涸臣復委東昌府同知上河通判沿隄查看並將洩水涵洞相機啟放如有土埂攔阻即刨槽抽溝俾得暢流入運以期消涸淨盡其餘被水各州縣前經委員將徒駭馬頰支沙等河設法分洩導引疏消甚爲通暢業已涸出十分之七八總之此時多涸一畝之地即來歲多收一畝之麥不敢稍遺餘力臣現由臨清馳赴崔家莊漫口查勘河水業已歸槽口門涸出所計堵築均係土工需費無多該縣業經自行捐辦即可完工其涸出地畝現已一律種麥民情安堵運河道冊

十一月初六日奉

上諭達慶鄒炳泰奏稱通惠河勢處下游若不即爲疏濬未能宣洩護城河水等語現在城河工程將次告竣其大通橋以下至通州一帶運道自應疏濬以利漕運著即派高杞莫瞻菉一手經理先會同該倉場侍郎等詳細履勘將應辦工段估計開單具奏請帑挑修河渠志稿

是月二十日和寧奏奉

上諭陳大文奏故城縣刁家門漫口堵築合龍一摺刁家門漫口現經該督飭令地方官搶堵合龍並將新隄加高培厚自臻穩固但朕近聞景州大道積水雖由刁家門漫口所致亦因山東屈家渡孟家口一帶漫水下注泛濫爲患是景州上下游皆應一律疏消現在和寧前赴山東新任著順道往勘如有應須辦理即飭屬設法趕辦其景州大道積水仍著陳大文飭令該州等上緊疏濬將道路妥爲修墊以便文報行旅欽此臣等即取道武城夏津縣境於十四日抵臨清州勘得屈家渡在州城西門外五里乃汶衛兩水滙流頂衝要地本年六月十七日大水漫溢衝決隄工長五十一丈自二十三日開工鑲作埽工面寬三丈高深一丈八尺至三丈七八尺不等七月二十五日合龍孟家口在州城西南四十里爲衛河正道六月十七日大水漫溢衝決隄工長七十八丈八月十六日開工補還原隄頂寬三丈底寬五丈高一丈九月初六日完工

其南面靠河又築直隄一道長一百九十五丈頂寬二丈底寬五丈高一丈十月十九日完工臣覆加履勘兩處隄工埽底掛淤痕跡膠固已久而水面去隄頂一丈有餘隄外涸成乾地並無衝刷餘波且臣前在鄭家口詢之直隷故城令據稱刁家門漫工經河間府知府姚梁等晝夜堵築於十月二十八日合龍伏思本年夏雨過大當河水初漲自直隷之西河鄭家口孟家灣刁家門至山東臨清州之孟家口屈家渡三面漫溢同時湧發而景州適當其北地窪停水日久難消誠如

聖諭景州大道積水雖由刁家門漫口所致亦因屈家渡孟家口漫水下注泛溢爲患但三處隄工比較合龍日期屈家渡孟家口最早刁家門最遲則知景州上游上月仍有下注之水必係刁家門餘波今刁家門業已斷流但從景州下游設法疏濬其大道積水自可立涸所有查勘屈家渡孟家口兩處隄工新築堅牢目下無須辦理俟開春化凍再查沿河長隄如有低薄衝陷飭屬加高補築防其未然運河道冊

十二月奉

上諭熊枚奏請修築河隄並可以工濟賑一摺據稱大清子牙河長隄三百餘里因本年大水衝刷決口甚多又此外有關緊要各隄堰俱有潰決應亟爲修築庶可

消水患於未來使災黎赴工傭趁不致以習慣食賑爲常於河隄民生兩有裨益等語河工隄堰原以捍衛民田既有衝決自應趁春融冰泮之時及早興工堵築著陳大文飭令沿河各州縣將應修隄堰查明確切估計繪圖貼說奏明簡派大員督率興工其籌款墊用之處先行妥議具奏睿皇帝聖訓

是年總督溫承惠奏滏陽河發源磁州經邯鄲永年曲周平鄉任縣隆平至寧晉黃兒營大營上村與滹水合流至天津入海爲長蘆商人運鹽至正定順德廣平趙州等屬三十餘州縣行銷要道雍正年在正定府藁城之廣陽村築隄一道名曰廣陽隄緜亘數十里以防滹水南徙乾隆五十年隄工塌廢跌成深坑難以修復滹水漸向南趨嘉慶四年六七月間滹水異漲致將寧晉滏口衝決淹及河東邸頭冀州高田等村寧晉大營上村一帶河槽俱淤不通舟楫嘉慶五年前督臣胡季堂奏請動項一萬六千餘兩借與衆商責令前任清河道喬人傑將大營上村一帶挑挖深通未及一年仍復淤阻近年因冀州新河寧晉隄工俱有漫口通迤寧晉泊鹽艘商船皆由冀州柏牙莊新河大田莊寧晉侯家口等村挽入寧晉泊前進河泊相連積潦難涸隨專委清河道胡鈺前往履勘茲據稟稱廣陽隄久廢僅存隄形勢難修復黃

兒營大營上村故道距滹水甚近水稍泛漲即致淤塞查大營上村橋高丈餘現俱淤平不惟挑挖不易工費浩繁即挑濬深通一經滹水挾沙而來仍屬無益傳集沿河民人詢問僉稱寧晉新河冀州三處水佔七十餘里既不能涸出耕種情願讓出挑挖以利舟行臣查廢陽隄工久經殘廢歷經委員查勘僅存隄形即費數十萬金修復而滹水湍激難保不再衝決隄既難復則黃兒營一帶滹水所至動至淤阻即歲歲挑挖亦屬無益自不能不另籌運道以利民生今冀州寧晉水淹民地通連寧晉泊自嘉慶六年後連年汕刷成河所有民船並正定廣平順德趙州等

處鹽河俱由此行已屬便利舍此別無可通之路自應將耿家莊等處分段挑挖成河俾商艘民船不致阻滯 畿輔安瀾志

續行水金鑑卷一百六終

續行水金鑑卷第一百七

運河水 章續三十五

嘉慶七年二月二十四日奉

上諭陳大文奏北運河應行建築隄壩挑淤開河各要工繪圖進呈請旨一摺運河隄壩原以保護民居利濟漕運如有河身淤塞及隄岸損壞之處自應隨時挑築茲既據該署督勘明應行開挑河溝六處共計一千五百餘丈建築加培隄壩十三處共計二千餘丈均屬險要著照所請准其照估挑築所需工料銀兩即在通永道庫備貯要工項下動用該署督務當督飭工員認眞辦理毋任稍有侵冒此外如有似此應行挑濬者仍著

該署督詳查酌辦務於大雨時行之前俾各工均臻完善免致泛溢 睿皇帝聖訓

六月十七日費淳吳璥多隆武奏六月初九日後洪湖清水增長河口通順催儹江西尾後漕船渡黃情形業經臣吳璥多隆武會奏臣費淳由下游各廳查勘工料亦趕至河口會同籌催查本年黃水長發較早而洪湖底水過弱致河口倒灌停淤五月下旬黃河長水更大益形灘淺舟膠雖經設法撈挖總屬時通時塞臣等目擊情形倍常焦灼復同淮揚道和騰額及熟諳河務廳員將備等再四籌議前經啟放峯山閘水綫河後雖清水尚不敵黃而湖水漸增計日

已將外注必須豫籌疏導以助其勢當卽分派員弁
先於禦黃壩上下東岸淤灘較厚處另爲抽挑引渠
一道計長一千餘丈漏夜集夫豫挑如式以待清水
長時導引暢出因上月杪至月初黃水未消轉恐引
黃灌入是以未卽啟放直至初八九等日黃水消落
尺許洪湖淮水長至七尺五寸清水漸向外出隨將
運口三閘閉版撞蓄將所挑引渠啟放清水當卽滔
滔下注並於河口淤處多用混江龍鐵箆子梳爬引
溜清水乘勢刷沙立見通順連日湖水又長尺餘共
長至九尺四寸更覺東注有力河泓漸次刷深臣等
督飭江西糧道周璣押令各幫船加緊挽渡不任停

延計江西未渡黃漕船共三百八十隻又自洪湖出
口之安徽宿州幫船四十六隻數日內連檣飛挽已
於十六日全數渡黃挽進楊莊運口北上臣等添派
幹員節節押催刻日速出江境臣多隆武親身押尾
儧行務令趕緊進閘赴通俟過天津再行回京南河成案
續編
是年子牙河漫溢高家口決隄五十六丈署直隸總
督陳大文築挑水壩引溜歸入正河剋期堵築奏畧
文安積水四面周歷細勘因該處地居窪下河間高
家口漫工現寬五十六丈口門水深五六尺至八九
尺不等斜接上游正河止餘四分之溜施功不易必

須於正河西岸漫口上先築挑水壩一道挑溜正趨
歸入下游正河次將對面新灘順勢挑切使下游河
流暢順口門溜勢自減亦可剋期興工堵築共約需
工料銀三千九十五兩畿輔安瀾志
是年開挑河渠六處計一千五百餘丈培築隄岸十
三處計二十餘丈畿輔安瀾志
嘉慶八年閏二月二十四日吳璥吉綸奏二進糧船於
十七日過淮及起剝渡黃緣由先經臣吉綸恭摺具
奏連日東南風順渡江之船迅利截至二十二日止
上下兩江省幫船全數挽入瓜洲口浙船亦次第跟
渡計三進僅存二十餘幫未經過江惟黃河交桃汛

後節次報長洪湖清水交滙處所衝刷究不能得力
兼之一遇東風卽將湖水刮回致口門愈淺自十九
日起幫船未能暢渡臣等目擊情形不勝焦灼復督
同道廳相機添築小壩逼溜刷淤一面多備剝船大
加起卸二十五六二日黃水更長倒灌口門因卽趁
溜催過太倉後幫船七十七隻甚爲平穩但究係借
黃濟運不能久恃一經水落沙停仍然阻滯現在籌
商將洪湖五道引河及束清等壩趕緊拆展俾清水
暢放再傳齊各幫水手及兵夫人等用鐵箆子混江
龍分投往來梳爬以期日見深通源源接渡再臨黃
各工臣吳璥先經嚴飭廳營加意防護現俱一律平

穩奉
硃批加意慎重務期萬全南河成案續編
八月二十九日吳璥奏中河廳屬桃源汛挑挖淤淺
工程先經臣與前督臣費淳奏明估需土方銀兩造
冊具題茲奉部駮以臣初次奏報回空漕船摺內止
稱邳宿運河各段淤淺應行挑濬並無桃清中河字
樣迨二次奏報率將中河桃清工段牽連增入預爲
冒銷地步伏查此案挑工嘉慶六年經前漕臣鐵保
巡漕臣廣泰以江南境邳宿桃三汛河道淺澀應早
挑濬以利漕運會摺具奏奉
上諭鐵保等奏江境從臺莊至黃河口三百數十里自

乾隆五十年挑濬後迄今已越十六載未經挑挖內如
邳州境內之貓兒窩宿遷境內之窰灣陸家墩桃源境
內之古城溜各處因歷年淤積一時勢難深通又邳宿
境內駱馬一湖近年因運河高仰不齊放水不暢其通
河各引渠亦復淺阻再嘉湖蘇常一帶亦間有淺阻俱
於漕運有礙請飭交各該督撫設法趕挑以利新漕等
語所奏甚是向來河員積弊往往借名興工爲侵帑地
步固應力爲飭禁但遇有緊要工程原應隨時辦理惟
在司事者各矢天良實用實銷不在沾沾靳惜小費也
至漕船經由之地淺澀處所自應隨時挑挖若爲惜費
起見置之不辦年復一年淤塞更甚不但於漕運有礙
設遇大水年分盛漲無所宣洩必致衝壞隄防於各該
處民廬田畝均有損失彼時始議興築疏浚所費轉鉅
是目前意圖節省而日後倍糜帑項即爲惜費計亦不
應出此著費淳吳璥岳起阮元即查明江浙境內凡關
係運道淤淺處所即行逐段挑挖務使一律通暢以利
漕運但須核實辦理勿致稍有浮冒欽此臣當即會同
督漕二臣督飭淮徐淮揚兩道將運河中河淤淺之
處逐段測量勘估務使一律挑深以資速漕利運惟
是運中兩河淤淺情形不同勘報遲早亦異緣中河
在運河下游運河地勢較高淤淺易於勘驗是以當
年十月漕船回空時該河即形淤淺臣隨經附摺奏

明分別挑濬彼時中河桃源汛各段淤淺尚未涸露
不能同時勘估是以初次摺內亦未敘入迨十二月
上游運河築壩興挑下游水勢消落露有淺土復經
臣於新漕首幫渡黃摺內同邳宿運河各段古淺附
摺奏報一律興挑次年正月工竣又於恭報新漕首
幫出境摺內奏明此桃清中河挑濬淤淺工程先後
具報之原委也此案挑工自運中交界以下即係前
漕臣鐵保等原奏所稱桃源境內之古城溜地方該
處一帶河底悉係砂礓崗淺水勢溜急俗名古城溜
是以漕臣奏請同邳州境內之貓兒窩宿遷境內之
窰灣陸家墩等處一併查明挑挖因其淤淺係先後

涸露故情形亦先後奏報是摺雖兩次而奏明則一
理合查案分晰聲明所有中河挑工原估土方銀九
千六百三十三兩零仍請照估准辦於漕運實有裨
益奉
上諭前因工部奏吳璥題估桃清中河挑淺工程係牽
連增入請旨飭查玆據吳璥奏先經前任漕臣鐵保等
奏桃源境內之古城溜等處歷年積淤曾奉諭旨令該
督查明挑挖現在桃清中河即係該處地方並無朦混
增添等語此項工程既係遵旨興挑著照原估准其辦
理（南河成案續編）
九月二十二日鐵保奏豫省封邱汛大隄蟄塌下游

漫入直隸山東接壤處所穿灌運河臣於月之二十
二十一等日奏
諭旨令臣於校閱營伍時就近查勘運道並附近田廬
據實速奏欽此臣先於十九日據署濮州知州周履端
禀稱十五日州境滌河魏河等處忽有黃水自西南
直下間或出槽漫溢范縣直達張秋運河現在加築
隄堰臣時已回省城即飛飭兗沂曹道魏成憲曹州
府錢杰速往查勘二十日接該道禀稱豫省封邱汛
漫口已開大河水勢陡落已親駐曹工加鑲保護隄
根又據該府禀稱菏澤趙王河毛湘河猝有黃水漫
入濱河之甘露集李村集被水房屋間有坍塌現至

鄆城南隄口等處幸水勢倒漾不甚湍急該府親督
菏澤縣知縣曹吉履趕緊堵禦並據范縣壽張縣具
報臣以民瘼所關親往查辦且黃水既入運河即難
免淤墊尤應查勘豫為籌備除飛札運河道高三畏
糧道崇福逐段查勘並委參將八十守備楊聯萼星
夜嚴催回空南船出境以便東省糧船及早兌開無
誤挑濬臣於二十二日親往東昌張秋一帶先勘運
河並督道府等親赴被水地方查明如有應行撫卹
妥為辦理（運河道冊）
是月二十三日莫瞻菉奏豫省黃河北岸衡家樓漫
口蒙

皇上特派廷臣前往籌辦自必趁此立冬水消趕緊堵
築以冀仰慰
宵旰憂勞臣愚以為黃河漫口宜及時籌畫而運河緯
道亦宜早為防護從來豫省北岸衝決鄰省至近者
則大名首當其衝向東則曹兗濟寧被災尤甚而被
災州縣中凡有逼近運河者隄堰必遭衝刷今黃河
既已疎防運河豈可不籌搶護惟運河雖小於黃河
而從前竟有不容人力搶護之時今年則人力猶有
可為查乾隆四十六年青龍岡隄工未潰以前五六
月間大雨傾注四十餘日濟寧金鄉魚臺一帶平地
積水至二三四尺深者至七八尺與昭陽南陽微山

獨山諸湖滙成一片早已湧及運河隄根及七月初
一經決口大溜灌入縴道全行淹沒彼時運河同知
羅煥因値運艘回空南下令各縣閘段擺列船隻以
當縴道無如被淹居民正値被水逃生各湖魚船尙
不敷村民雇用況巨浸瀰漫俱成渾水卽土人習水
者亦不能辨何處爲運河正身不惟雇船甚難卽擺
縴亦屬無益及至重運北上俱紆畧故道而行千里
內汪洋無際一遇暴風大雨船無靠傍猝被吸入湖
中沙灘淺擱旋渦沈覆者曾經見諸奏報其口門工
程五年始竣而運河舊隄早歸烏有興工名爲修復
實則同於創造嗣於六十年及嘉慶三年之曹工雖

工兩次衝決雖堵築施工比青龍岡爲易而事後復
修運道不免大費周章至現在局勢與當年大不相
同封邱決口據所報由於南隄內湧出沙嘴逼令河
水北向又値南風大作所以北岸潰決查前此祥符
六堡險工由於南隄沙噴南風倒捲南岸因得決而
復閉是前月幸保無事卽爲下月受病之根以臣所
聞並非黃水十分浩瀚卽十二日驟雨勢猛其入地
不過三四寸亦非能助河流洶湧之勢今年山東並
無大雨積水現屆初冬水勢消減之期其漫及下流
者地方寬廣則力緩而勢散或可冀其不至逼運卽
令掣動湖水浸及運隄當不至遽行漫過隄頂立卽

坍塌自應趁此未甚決裂之際
敕下山東撫臣督屬詳勘隄身如有單薄緊當溜勢卽
鑲埽幫護防其汕刷有低矮易淹者卽加料堅築防
其衝決或有已經坍蟄者趁其尙未刷寬添椿補築
務期相機搶護俟漫工合龍漕船入境俱得循隄直
進不致阻礙似此及早間段施工比潰後普行動工
經費亦可節省是日奉
上諭本月十八九兩日嵇承志馬慧裕先後奏到河南
衞糧廳衡家樓大隄蟄塌掣動大溜水勢向東北趨注
下游與山東曹州等屬毗連節經降旨飛飭鐵保查勘
是否有礙運道並查明田廬人口有無被水成災迅速

具奏迄今已閱六日本日復據嵇承志等奏該處東西
兩岸汕刷口門寬至一百八十餘丈現已稍定盤頭裹
護可以施工其下注之水於十四五兩日由考城蘭陽
西隅經沙河入山東境等語何以十九日該撫發摺尙
未奏及想係地方官稟報遲延所致黃水衝淹爲害甚
大地方官自應立時稟報刻不容緩乃東省州縣並不
早行具報殊屬延玩鐵保應查明參奏至鐵保接奉前
旨諒已馳赴該處現在黃水下注曹州所屬經由何縣
地方田廬被淹多寡人口有無傷損一面奏聞一面安
爲撫卹該處臨近運河隄堰是否衝刷於運道有無阻
滯前曾降旨詢問本日據莫瞻菉奏豫省北岸衝決恐

於運河有礙應及早詳籌搶護又據嵇承志等奏回空漕船截至本月初十日在濟以北者尚有十七幫約於未經漫口前可以儹行出境著鐵保督率道員親往履勘運河回空漕船行走有無妨礙其沿河各工如有隄身單薄緊當溜勢者即鑲埽幫護其隄身低矮恐被淹浸者或加料堅築儻竟已經坍蟄亦應乘其尚未刷寬添椿補築該撫務期相機搶護及早籌辦勿使運道稍有阻礙仍著將履勘情形先行迅速具奏所有莫瞻菉原摺著發交閱看運河道冊

是月二十四日鐵保奏臣於二十三日行至東昌見運河水勢異漲間有出槽漫溢幸大溜不甚湍急尚

不致衝突臣即沿河履勘至張秋七級閘水已漫隄探查曹濮下游之水由壽張沙河入運現經啟放對岸之平水三閘五空橋滾水壩及各減水閘壩俾資宣洩柰上游來水甚大運河一帶拍岸盈隄即飛札沿河地方官會同河員竭力搶堵臣原擬查勘運河後即往曹濮籌辦撫卹茲因運河水勢緊要臣嵇承志遠在豫省不能兼顧臣連夜回至東昌沿河查勘其曹濮被水較重地方已委員帶銀馳交兗沂道曹州府酌辦並暫撥銀米委員解赴壽張張秋先行接濟飭委藩司陳鍾琛親往查核至回空尾幫已抵東昌臣委員持令催儹惟張秋口門水大溜險俟消落方可前進運河道冊

是月二十五日奉

上諭鐵保奏稱十五日濮州地方忽有黃水自西南而下由范縣直達張秋運河現在加築隄堰又菏澤縣猝有黃水漫溢濱河甘露等集被水現漫至曹州府城之南幸水勢倒漾不甚湍急等語此次豫省北岸漫口朕即慮及東省運河必有妨礙當經降旨令鐵保親往查明迅速具奏乃閱奏到摺內但云黃水直達張秋並未將水勢或即由運河行走抑僅止穿過運河之處逐一聲敘其所築隄堰是否即於漫溢處所施工抑於未經黃水地方先為籌備若論已漫之處水勢必形浩瀚恐

亦未能立時堵築又曹州城南既稱倒漾則非正溜可知是黃水大溜究往何處經行亦未詳悉奏聞種種殊欠明晰且於十九二十兩日接據各屬稟報直至二十二日兩次接奉諭旨始由尋常馬遞覆奏亦覺遲緩看來該撫於河防事宜未能諳悉況東省既有漫淹小民蕩析離居亟應拯救而運河一經黃水衝灌必有淤墊於運道大有關係朕刻深廑念豈封疆大吏轉存忽視乎鐵保現已親往查勘著即將以上所指情節並黃水由何處入東省地界漫及運河若干里由何處出運其下游由何處歸宿入海現在作何籌辦俱詳悉繪圖貼說馳奏其被淹各村莊迅速查明妥為撫卹勿令失所

運河道冊

是日鐵保奏月之二十四五兩日運河水勢不見增長漸就平定查溜勢已由張秋迤南五空橋各閘壩東注鹽河至利津入海是以張秋迤北各隄堰如七級裴家嘴等處雖有漫溢可免衝突臣現督沿河文武竭力搶護儻衞水不長閘内之水向北暢流於綷道尚可保護惟張秋蓮花池南壩頭至五里鋪溜勢甚大河坡一片西岸俱有漫口人力難施且大溜正入鹽河若早堵閉轉致逼溜入運惟有於兩頭裹護不令刷寬俟上游水勢稍減卽時補築至回空南船尚有十幫未過張秋現委濟南城守營參將等專駐張秋一帶會同催儹各員妥速挽渡再被水州縣以菏澤濮州壽張爲重現據道府督同州縣買備饝餅棊筏濟渡居民委員酌賞銀兩並於東昌濟寧多購雜穀運往接濟專委藩司會同道府撫卹其被淹田廬及人口有無傷損俟水退卽行查實具奏至鹽河下游地方黄水經過難免被災臣已札查歸案辦理至各州縣禀報遲延容臣查辦再查被水州縣應徵錢漕定難如限徵收各州縣恐兌解遲延紛紛具禀臣諭以地方既被水災總以加意拯卹安撫人心爲要其應徵各項自宜緩催俟查明輕重情形分別奏懇

天恩再飭欽遵辦理運河道冊

是日鐵保復奏黄水大溜在張秋横穿運河致東西兩岸俱已衝壞直奔鹽河入海河坡一片俱係分溜漫入運河是以東昌臨淸一帶尚可保護此時水走鹽河猶是大幸臣看現在情形豫省漫口不閉張秋漫口不能不開所慮鹽河下游經由地方難免受累已飛札各州縣確查有無被淹輕重情形再行核辦至莫瞻菉所奏俱極周到臣已率同河道及東昌府知府親督沿河各河員州縣無分畛域遇有低薄處所卽培高加厚不但備現在漫溢並須計明歲春汛臨時難以猝辦運河道冊

是月二十八日鐵保奏臣於二十七日奉

上諭以臣二十二日具奏一摺殊欠明晰著將指出情節詳細繪圖貼說馳奏查二十二日係甫據禀報大畧情形是以陳奏未能明晰實深惶悚嗣於二十四五兩日節經臣將履勘查辦情形由驛具奏茲復查黄流由直隸東明入濮州境向東奔注經范縣壽張沙河入運在張秋鎮之南其由濮州漫溢之水西南漾至曹州鄆城入趙王河與沙河滙成一片直穿運河東岸下注鹽河入海自張秋迤南至五里堡寛二十五里隄岸多有衝塌張秋迤北運河所受俱係漫水並非正溜至二十六日漸已減落臣於黄水大溜

旣入鹽河後卽派員跟水踏看並札經過州縣隨時
馳報現報東阿東平平陰等州縣沿河地方間有漫
溢自長淸以北則河身寬大連日水長一丈數尺尙
未出槽地方官節節防護不致有礙田廬至前奏濮
州在本境加築隄堰係十五日黃水初至情形嗣則
大溜奔注實難抵禦所有各州縣被災地方已發銀
備穀專委藩司陳鍾琛會同兗沂曹道魏成憲親督
府州縣妥爲撫䘏俟查明被災輕重請
旨辦理至未過張秋之回空南船十幫臣面諭捕河通
判同委員及漕務各官歷船於旁流稍緩處察探水
勢再運河自張秋迤北至臨淸隄身單薄居多目今

僅受黃水支流趕緊搶護雖保無虞祇係一時補苴
至明年春汛或上游堵築需時卽係支流亦不能敵
迴非迤南一帶運河藉有湖櫃宣洩可比查兩岸官
工民堰就現在情形總須大加培築莫瞻棊所奏大
有所見惟現在河臣遠駐豫省不能兼顧運河道高
三畏非河員出身不諳工作臣於河務實未諳習斷
不敢自是而東省司道中亦無素曉修防之人儻辦
理稍不如法所關匪細查江寧藩司康基田久任河
工於修築要務最爲認眞仰懇
皇上天恩速飭赴東同臣等相機熟籌酌定章程趕緊
妥辦又查有丁憂回浙之原任淮徐道徐端由東省

河員出身曾任兗沂曹道後任淮安府知府臣深知
其熟練有爲請
旨卽令迅速來東督率各委員監辦一切築濬事宜更
於隄工有益俟工竣後令其回籍守制至一切應需
工料銀兩統俟康基田徐端等定議後臣再設法籌
款遵行（運河道冊）
是日奉
上諭本日早間據鐵保奏查勘運河被水情形一摺聲
敘仍未明晰又未繪圖貼說呈覽朕心深爲廑念正在
降旨飭諭間未刻又遞到鐵保四百里馳奏之摺始知
黃水大溜在張秋橫穿運河東趨鹽河至利津入海並

不直注運河尙爲不幸中之幸閱之稍慰惟閱圖內蓮
花池漫口係在張秋迤北據稱水勢連日稍平漫口之
水又係下注何處現在水勢旣平是否可以先行堵築
保護張秋迤北之運河勿令再往北趨著該撫卽派員
查勘妥協辦理張秋迤北各處隄堰均應督飭搶護至
漫口處所業經裹護兩頭俟水稍減再相度形勢酌量
妥辦其菏澤濮州壽張各處及沿河下游兩岸被水地
方著卽分派委員直至海口迅速查明被淹地畝場竈
妥爲撫卹勿任稍有失所其被水州縣應行緩徵之處
俟查奏到日再降恩旨惟回空糧船尙有十幫未過張
秋經鐵保派員催儹設法挽渡此則應須愼重現在張

秋迤北縴道雖尚可保護而河坡相連一片溜勢甚大該撫當飭令各員弁加意小心設法行走仍將何時挽過幾幫是否不致守凍隨時速奏茲已令費淳帶同王念孫馳赴山東查勘河道情形該撫惟當會同熟商妥辦嗣後奏報水勢情形均著用四百里馳奏以慰廑注 運河道冊

十月初一日奉

上諭鐵保奏到查明黃流穿運入鹽河歸海並被水州縣各情形一摺覽奏俱悉此次黃水穿過運河據稱自張秋迤南至五里堡長二十五里隄岸多有衝塌等語是河流穿運處所水勢甚大此二十五里之內河坡相

連一片現在回空糧艘十幫尚未挽過爲目前最急之務該撫派員雇覓小船於旁流處所察探水勢照從前北河籌辦之法挽渡是否穩便現已渡過若干幫即行具奏總須妥爲籌畫俾及時挽渡不致守凍貽誤爲要至豫省漫口處所昨據嵇承志等奏已經盤頭裹護溜歸中泓奔放之勢漸減俟有就緒即當興工等語如今冬果能堵築合龍河歸故道固屬甚善儻因天寒日短不能急切竣工則來年重運北上未免仍虞阻礙此則尤關緊要急應豫爲籌計昨已面諭費淳令帶同王念孫馳往專爲勘辦運河豫籌運道情形該撫當會同熟商設法籌辦務使轉漕不致有誤仍將如何辦理之處隨時速奏至所稱張秋迤北隄身單薄應大加培築固係應辦之事然非當務所急且各項經費業已不少尚無暇及此祇可徐爲籌辦其東省應需料物該撫仍當及早購備以便隨時應用至請調康基田徐端二員康基田雖曾任河督然河務非其所長且又年老徐端熟悉河務但南河現有應辦事宜前已降旨令該員於回籍百日期滿後仍署理淮徐道事務亦不便遠行調往此時已派費淳帶同王念孫前往自可幫同經理也其東阿東平平陰等州縣沿河漫溢地方仍即飭令委員速行查勘如有應需撫卹之處奏聞妥爲辦理 運河道冊

是月初二日鐵保奏九月二十八九兩日東昌迤北

水勢漸落水色不甚渾濁衞水未長臨清閘口宣洩尚暢各隄岸低薄處已經各地方文武河員集夫培築未過張秋回空幫船現據參將八十等會同漕員帶令丁舵水手於西岸漫水坡內逐段測量插立標記依此放渡並用小船分段照料行走尚屬平穩已於本日挽渡過杭嚴四幫船三十六隻後船跟接前進鎮臣博奇已由戴廟一帶迎提臣將設法挽渡情形專札知會囑其妥速督辦儻數日內不經風雨定可渡竣較去年回空過東昌之期尚無遲誤 運河道冊

是日鐵保又奏臣九月二十五日復奏一摺欽奉

諭旨蓮花池漫口在張秋迤北現在水勢既平是否可

以先行堵築保護張秋迤北之運河著即派員查勘妥
協辦理並查明被淹地畝場竈妥為撫卹欽此查黃水
驟至分溜下注運河張秋迤北至東昌一帶盈隄拍
岸蓮花池係漫溢之水非大溜衝決可比水勢既平
過水亦漸少漸緩已嚴飭地方官會同河員堵築於
張秋迤北之運河實無妨礙至鹽河兩岸當衝之東
阿東平平陰被淹處所已查明歸案辦理下游之長
清齊河歷城濟陽等州縣據報河道甚寬未經漫溢
田廬惟青城下至利津三縣雖據本省人稱下游河
道亦寬勢尤窪下不致漫淹但尚未據報已三次嚴
札查詢並委員探訪是否因水阻隔抑該縣等玩誤

查明參辦場竈有無被淹已札運司督屬查明歸案
辦理至一切挑濬堵築事宜俟費淳王念孫抵東後
再與察看情形熟商定議 運河道冊

是月初五日奉

上諭鐵保奏運河漫水已平阻水空船前幫已過張秋
一摺回空運船關係緊要前據鐵保奏尚有十幫未經
挽過張秋深為廑念茲據稱挽過幫船三十六隻行走
平穩其餘各幫亦俱依此前進不致貽誤猶屬不幸中
之幸覽奏稍慰此時運道最為急務鐵保惟當督率派
出之員小心護送務將所有幫船迅即全數挽渡隨時
速奏以慰廑注其鐵保派出委催之參將八十等員及
總兵博奇如果辦理奮勉將來幫船全數渡竣一無損
失著鐵保據實保奏當加恩給以議敘昨據嵇承志等
奏到封邱汎漫口水勢稍平現在築立壩基開挖引河
已於本月初三日興工儹辦若辦理迅速早得合龍則
東省疏通運河更屬易辦但堵築工程為期難必此時
費淳鐵保惟當察看情形豫為經理總期於明年重運
無阻為要至另片所稱蓮花池漫溢之水非大溜衝決
可比於張秋迤北運河實無妨礙等語前據鐵保奏到
張秋迤北黃水盈隄拍岸隄身單薄應即大加培築朕
即以此雖應辦尚非急務惟當先行籌辦運道今果據
該撫自言過水地方漸少漸緩實於運道無礙可見前

次該撫接據地方稟報未免稍涉張皇此次東省水勢
漫溢皆由封邱汎開決口門黃水下注其咎自在豫省
諸臣與鐵保無涉無庸畏懼惟當將運道隄工及地方
賑濟事宜安心經理次第熟籌以期悉臻妥協方為無
負委任又另奏酌留漕糧以備賑濟此次東省各州縣
及衛地被淹處甚多鐵保請將閘內各州縣漕糧除現
在被水菏澤等處緩徵外其應行起運州縣之米麥豆
十一萬餘石酌留本省賑濟著照所請辦理至所稱現
在所需銀款及修築運河隄岸各經費亦應籌及請以
山東力量辦山東事宜等語此時東省需費浩繁斷無
再將該省銀兩撥往他省之理自應照該撫所請就近

撥濟但藩運各庫現在存銀數目未據聲敘著鐵保查
明該省現存銀數若干及各項需費若干據實具奏再
前據長麟奏請乘冬令黃水微弱時由運河南岸泗水
魚臺等處相度形勢趕緊疏通引歸微山獨山南陽駱
馬等湖及沂沭等河暢其宣洩已將原摺交費淳帶往
與鐵保商酌勿存成見朕於長麟奏上後復周諮博採
廷臣中無一人以為可行惟長麟獨執此見看來竟不
可行黃水下注東省設令引之泛濫各州縣再行歸湖
勢仍必灌入運河焉能保護運道況現在黃水由鹽河
入海若又欲引之入湖亦殊不易本日鐵保摺內稱鹽
河兩岸下游如長清齊河歷城濟陽各州縣河道甚寬

尚無漫溢田廬之慮亦祇可聽其其順流歸海所有長
麟前議想費淳等自不為所惑也又鐵保奏請留東差
委各員除洪梧一員現在京患病無庸發往外餘俱照
該撫所請降旨准行矣運河道冊

是月初六日吳璥奏初五日臣奉
上諭現在封邱汛漫口大溜全掣漫及直隸長垣東明
開州並東省曹濮菏澤等州縣至張秋地方穿過運河
滙注鹽河入海其江南下游水勢自日見消涸該省清
黃交滙處所為漕艘必經之路今黃水斷流恐運河不
無淺阻來春重運北上若豫省漫工已早合龍河歸故
道自可無虞儻年內未能蕆事屆期必至阻滯自宜豫
為籌畫俾重運不致貽誤卽著吳璥於清口一帶酌量
籌辦並將現在情形及如何辦理迅速具奏至江省由
清口至徐州以下黃河斷溜恐多淤墊亦當乘此水涸
或逐段挑挖或酌抽溝槽俟黃流順軌下游不致高仰
方能暢達無滯再前因豫省本年收成稍歉所有應用
稭料曾令吳璥於南河淮徐等屬代為採辦由水道運
往本日據嵇承志等奏漫工需料尚可於本省各州縣
設法招集購辦無須直隸協濟以省運價等語是豫工
既能就近購備將直隸協濟之料奏請停止則南河亦
可無庸採買著傳諭吳璥卽行停止不必購料運送豫
工欽此臣查清黃交滙處所籌辦淤淺大概情形業會

同漕臣吉綸具奏緣河口一帶九月下旬黃水陡涸
竟成平灘當經趕挑引渠清水始得下注無如水落
沙多此通彼塞一日之內變遷數次臣同吉綸目擊
情形倍常焦灼旬日來親率道將督令弁兵或用混
江龍以助其力或築做草壩安紮木把以順其勢隨
溜行之趨向酌導引之機宜溜勢日見暢達河槽始
見刷成自禦黃壩至彭家馬頭以下水深二三四尺
不等十月初四日漕船陸續放渡連日東北風利共
催渡漕船七幫連前共已渡黃十五幫此後河汎若
無遷徙自可漸刷漸深而溜行甚急縴挽維艱再得
風色順利船行自速雖未渡幫船尚多而河口已有

成效人力尚有可施總當設法儹行務期無誤歸次惟豫工漫水由張秋穿運入海恐未必由闊河分注南來儻年內未能蕆功來春重運北上時江境運河淺澀勢必阻滯誠如
聖訓亟宜豫為籌辦臣與吉綸率同道將等悉心講求此時洪湖雖尚存水一丈一尺三寸但冬令水枯有消無長且清口以外悉成空河以寬濶二三百丈淮黃並行之河僅賴淮水鋪灌不特難冀充盈更恐建瓴直瀉必致一洩無餘而楊家莊以北運中河之水江境並無來源專藉微湖挹注更為微弱兼之楊莊運口外又無黃水頂托尤慮淺涸現在通盤計算惟

有及早蓄水隨於清黃交滙處迤下相度形勢南岸之彭家馬頭北岸之楊莊運口以東孫家莊地方為南北兩路之水總滙處所河面寬三百餘丈必須於此處趕築東水大壩酌留口門二三十丈使清口楊莊兩股來水到此一束則水有擎托庶不致宣洩過多不但目前回空漕船得力即明春重運到時或黃水尚未歸故道而清水得此擎蓄尚可冀其敷裕以資浮送該壩現已築成一百四十餘丈連日水勢已見擡高船可通行即其明效仍在趕緊接築一俟辦竣督驗實做工長丈尺動用料物錢糧若干再會同督臣陳大文核明確數開單恭呈

御覽斷不任工員稍有虛冒至河口以內向有東清禦黃兩壩及運口頭二三草壩為湖水收蓄關鍵現亦相機築做收窄俾多留一分之水即多得一分之用惟楊莊以北運中河水勢尚須探明上游漫水如由濟寧以南運河分注而來則充滿有餘尚應分洩如竟無南注之水則淺阻堪虞應如何蓄水挑淺俟回空全數渡竣後再與漕臣吉綸確勘妥籌另奏辦理其由清口上至徐城黃河臣於黃水斷流後即委員分投測探存水深淺較量河底高低雖多有淤墊尚不至如從前曹工邵工停淤之厚毋庸普律估挑以致需費過多惟應擇其實在淤淺高仰處酌量分別

挑挖抽溝統俟漕船渡竣後臣親往確勘固不敢多糜錢糧亦不敢稍任貽悞至協濟豫工稭料仰蒙
諭示豫省尚可設法招集購辦毋庸江省協濟臣遵即飛飭徐州道府停止購運知會督臣陳大文一體轉
飭遵照（南河成案續編）

是月初七日鐵保奏張秋以北各隄工臣於水勢退後合運河道逐段查勘凡低薄處所前經黃水驟至拍岸盈隄蓮花池一帶如三里堡池家灘徐家單薄葦子園張家林耶家灣前劉家灣裴家嘴等處俱有漫溢並非衝決之口於運河無礙臣先合該道廳等上緊鑲築據稟隄內取土甚遠且裏外皆水難以施

工應請俟河水再落後挑淤培隄工力較省已批令
多備料物相機妥辦運河道冊
是日鐵保奏本月初二日杭嚴四幫船隻挽過張秋
漫口經臣由驛具奏續將杭嚴頭杭嚴二海寧所三
幫照前設法挽過張秋漫口歸入正河銜尾南下在
後尚有湖廣六幫亦跟接前進參將八十帶同衛守
備相機提放河營外委在前帶縴引導衛千總等分
駕小船於坡水中節節防護是以溜勢雖險行走尚
穩臣復將奉到
諭旨移知鎮臣博奇張秋一帶親身察探水勢慎重照
料如風勢順利在後各幫數日內即可渡竣運河道冊

是月初十日奉
上諭鐵保奏報浙船全過張秋一摺覽奏稍慰回空運
船關係緊要今據鐵保奏稱連日復將杭嚴頭杭嚴二
海寧所三幫設法挽過張秋漫口歸入正河業經銜尾
南下尚有湖廣等幫亦均接續前進可以不致遲誤等
語鐵保派出之參將八十等員及總兵博奇於運船經
過時能節節防護相機提放照料尚爲妥速所有摺內
在事出力人員已俱用硃筆圈出著鐵保俟各幫全數
渡竣一無損失即行奏聞以便交部議敘再查明此外
有無出力人員一并據實具奏並著鐵保傳知該員等
以此次伊等辦理挽運回空糧艘出力業已降旨查明

加恩至明年重運經臨更關緊要現在豫省封邱漫口
已興工儧辦如果合龍迅速固屬甚善設或稍緩時日
彼時重運來時爾等更當加倍奮勉相機設法妥爲照
料俾得儧行無阻如果辦理安協另當據實保奏自必
更邀恩敘俾該員等益加鼓勵又另片奏張秋迤北名
隄工俟河水再落後辦理等語張秋迤北一帶此時黃
水驟至自不免漫溢將來河水一落又恐運道淤淺再
楊莊以北至臺莊一帶中運河向賴黃水頂托方能濟
運此時河道恐有乾淺前已派吉綸幫辦但吉綸督辦
兒運不能在彼久駐將來吉綸往辦漕務時所有運道
經行之處在南河境內者責成吳璥辦理在東河境內

者嵇承志勢難兼顧著交費淳會同鐵保並帶同王念
孫妥爲辦理務將一切蓄水挑淺事宜詳細經理總之
漕船往來係目前要務若不先爲籌及臨時必致周章
想費淳鐵保自能熟籌妥協也其另片稱附近東阿之
肥城等州縣尚有續被漫水各村莊等語該處雖祇漫
溢之水亦應田廬被淹現在鐵保派嗚清前往履勘著
飭令據實呈報不可諱飾運河道冊
是日奉
上諭據吳璥奏籌辦漕艘通行並豫籌接濟新運及疏
浚黃河下游各情形覽奏俱悉現在清黃交滙河口一
帶淤淺經吳璥等督率弁兵挑渠引流已蓄水至三四

尺漕船僱渡過六百八十餘隻河口業經辦有成效糧
艘隨幫續渡可期無誤歸次所辦尚妥惟是今歲回空
之船裝載本輕便於縴挽尚易爲力轉瞬春融重運北
來彼時封邱漫口應期合龍運河一律通暢無淤舟行
順利固屬甚善設蔵工稍遲運道淺澀不能浮送重運
則關係甚鉅該督現於孫家莊築壩束水使清水不致
宣洩過多並將運口各壩收窄蓄水自皆係目前相機
籌辦之法但洪湖微山各湖水是否敷用總須通盤籌
畫實能濟運方爲萬妥清口一帶本係專交吳璥辦理
其楊莊以北中運河地方會交吉綸前往籌辦但卽日
重運開兑漕務一應事宜皆須吉綸經理所有運道經

行之處在南河境內者專責成吳璥設法妥辦在東河
境內者務承志一時不能兼顧朕已諭令費淳帶同王
念孫屆時前往辦理該督等惟當趁此時河水未涸將
一切蓄水挑淺各機宜先時悉心計算務使全河暢達
通行無阻此爲至要至黃河下游斷流處所應分別挑
挖抽溝不合高仰以俟河流順軌復歸故道吳璥卽遵
前旨確勘妥辦可也南河成案續編
是月十四日費淳鐵保奏臣費淳帶同王念孫行抵
東昌將運河水勢及催過空船幫數陳奏卽會同臣
鐵保赴張秋一帶察看形勢相機籌酌如果豫省漫
口早得合龍東省築隄挑淤尚可趕辦惟時已冬令

轉瞬重運北來有亟須就現在情形計議者查向來
黃流挾沙而行中溜刷成深泓兩旁必淤沙灘此時
穿運處黃水計寬二十餘里本年回空或水未消落
尚可沿坡挽渡將來漫水漸消溜勢歸槽河寬不過
二三里其餘盡成沙灘運河南北兩口必爲所淤且
汶水被黃流橫截不能北注張秋運河二百數十里
水無來源勢須引黃濟運又恐節節停淤此歷來黃
流穿運河道必淤載籍頻書總無善策誠如
聖諭東省籌辦運道爲第一急務臣等連日妥議博稽
從前封邱漫口由張秋穿運入海辦理運道成案參
以近今形勢當此水勢浩瀚應先將張秋南口竭力

裹護今議於西岸舊有裹頭幫鑲寬大東岸舊有長
隄加高培厚以防溜勢北掣並可收束漫水誌認口
門將來水如歸槽察看淤沙淺深酌挑月牙引河於
南口則趁汶水北注之勢引歸河身於北口則自大
溜迤北分導餘流以資挽運惟活沙所積旋挖旋淤
仍慮淺阻今議照南河刷沙法製造混江龍鐵篦船
及挑淤器具並咨調衛守備李仁同南河熟悉守備
千總二三員帶河營効用十名來東指授河兵辦理
俟江浙重運將入閘河凡東省剝船調齊張秋以備
剝淺之用儻水勢旺長河流仍寬則照今年挽渡空
船法派熟悉將備兵弁於溜勢稍緩處探路插標分

段照料總俟臨時辦理以期無誤重運至張秋迤下隄岸經漫水汕刷有礙縴道者應於今冬水退後同險要各工分段培築所需經費臣等咨商速辦再正在籌議間奉
諭旨一道並莫瞻菉奏摺著臣等察看情形妥籌經理奏稱黃水衝開運隄恐大溜吸動頓形乾涸又恐餘波倒灌突起淤沙請於入黃出黃處添設兩閘查漫水迤南舊有戴廟安山等閘漫水迤北舊有荆門阿城七級等閘現在水與閘平版俱啟放若下版槩閉正恐停沙轉妨運道清口迤南運河係南流入江並非北流入黃而京口之運河係大江清水入運此時

張秋迤北之運河則係黃流濁水入運是漫口南北情形與清口京口不同所請添設兩閘應毋庸議再回空糧船已過張秋運河事宜經臣等酌定章程臣費淳卽遵前
旨帶同王念孫由水路赴臺莊查看水勢並一應備辦各事臣鐵保因藩司在曹州各屬督辦災賑所有沿河下游宣洩事務必須親往核辦並順道回省籌備各項經費仍會同臣費淳將一切河道熟商辦理〔運河道冊〕

是月十七日奉
上諭費淳鐵保奏回空糧船全過張秋及籌辦運道各事宜覽奏慰悉所有照料空運妥速之總兵博奇等已另降諭旨分別加恩矣鐵保督率各員迅速挽運辦理尙屬認眞本應給予甄敘但來年糧艘北來一切籌辦事宜更關緊要現已交費淳鐵保王念孫專辦俟彼時新漕各幫全數挽過東境再將伊三人施以重恩其所稱張秋西岸舊有裹頭現已幫鑲寬大東岸舊有長隄加高培厚並製造混江龍鐵篦船一切挑淤器具自應如此辦理目前東省急務惟以運道爲先至豫省堵合漫口工程甚鉅現已節次催令上緊辦理但費淳鐵保王念孫三人切勿豫存年內合龍之想若籌備稍有未周來歲挽運必致棘手惟應妥協辦理以待重運經臨

此次豫省河隄漫溢係嵇承志馬慧裕疎防所致於鐵保等三人無干若能及早會籌俾來年各幫重運糧艘駛行無滯則係費淳鐵保王念孫三人之功勉之至另奏費淳帶同王念孫前赴臺莊鐵保親往查勘鹽河順道回省一節汝三人俱離工所張秋一帶若有應辦之事又交何人督理鐵保係該省巡撫且藩司又赴曹州等處辦災伊自應順道回省清理地方諸務至臺莊一帶前降諭旨內原以卽日重運開兌皆須吉綸經理其東河境內運道著費淳帶同王念孫屆時前往此時重運尙未開兌吉綸自當在臺莊照料費淳不必前往王念孫於河務素爲熟悉卽馳赴幫同辦理所有應辦事

件由吉綸具奏費淳即著仍駐張秋經理一切運河道册

是日鐵保奏臣奉

上諭著將運道水勢及賑卹情形藩運庫實存銀若干兩山東力量是否足敷目下要需並此外有無另款需用現在如何設法調劑迅速具奏欽此查運河情形及幫船全渡張秋並災區懇

恩蠲賑已於十三四日陳奏東省現存銀兩臣前出省時知藩庫存一百六十餘萬兩運庫存九萬餘兩嗣後尚有續行解到及應行撥款因未得確數現飭藩運兩司詳查尚未覆到至現在十四五州縣被水賑卹所需雖未得戶口數目就前辦成案約畧核計按

之現今情形除截留漕米十一萬石外約需銀四五十萬兩至運河工程此時上游未堵應築應挑尚難估計現止有議修之張秋迤南裹頭埽工及張河道北蓮花池裴家口等處漫口需費無多據迤河道稟稱河庫存銀尚可敷用是山東力量辦日下要工不須籌款惟豫工堵合後修築張秋迤南隄岸五十餘里挑濬長河三百餘里所費不貲亦應早爲籌備臣現往利津查勘海口出水處所及各州縣被水輕重情形俟查明具奏後即與司道等通盤核計除本年必需經費若干外有無盈餘再設法辦理運河道册

是日吳璥奏臣同漕臣吉綸於十月初十日接奉

諭旨豫省漫口雖已興工堵築然何時合龍未可豫必來年重運北來經行濟渡當豫爲籌及務須悉心設法疏刷使目前回空幫船得以安行歸次不致守凍而來年轉漕亦無貽誤方爲妥善所有清口一帶著專交吳璥辦理楊家莊及臺莊一帶著交吉綸前往籌辦該河督等惟當分投督催務令全河通暢無淤妥速濟運欽此當經漕臣吉綸將清口漕船挽渡順暢並先赴臺莊一帶勘籌緣由覆奏連日臣正在河口督率築壩蓄水疏導淤沙茲奉

諭旨臣當即恭錄飛咨漕臣吉綸欽遵辦理查清口一帶經臣在楊莊運口下孫家莊地方築壩攔蓄並將

清口內各壩口門收窄不使宣洩過多自南岸高家馬頭至北岸楊家莊水勢停蓄撞高測量長河水深自三尺餘寸至五六七尺不等兼之連日風利每日幫船挽渡一百七八十隻至二百餘隻截至十六日連前已渡過船五十九幫共二千七百二十九隻其楊莊待渡之船現俱渡竣通計全漕已過十分之七其已入江境未抵楊莊漕船十四幫臣現同吉綸緊催亦即銜尾前進剋日渡河南下不致阻凍惟張秋以北阻水之尾後十幫尚未據報行抵江境如月杪及月初趕到天氣尚暖亦可無虞阻凍儻到境較遲天寒已凍再行設法辦理此時空船入水較輕縴挽

尚易明春重運北上萬一封邱漫口蔵工稍遲運道淺澀不能浮送則關係甚鉅今查洪湖高堰誌樁現存水一丈一尺三寸計黃水斷流已經匝月幸得各壩收束是以湖水豬蓄尚多雖三冬水必消落而設法收蓄不使過於枯耗則河口足敷浮送惟楊莊以北至臺莊運中河三百數十里專藉微湖瀉注閘東省本年秋雨稍稀收水較少而楊莊運口外復無全河頂托之水恐難免淺澀尤宜早為籌辦臣先經飭道廳等將駱馬湖尾閭五壩於大汛後築壩堵閉而本年沂河源弱存水無多現飭將沂水入湖引河設法疏通俾多收一二分之水明春多一分濟運之益其各古淺及新淤處所亦飭道廳先往逐段測水深淺何處須挑挖疏通何處須築壩挐蓄並將各壩酌量啟放刻下河口既經通暢臣即前往運中河查勘漕臣吉綸尚在邳宿臣至彼會商務使通行無阻南河成案續編

是月十九日奉

上諭鐵保奏稱該省藩運兩庫約計現存銀共有一百七十萬兩該省被水之十四五州縣除截留漕米十一萬石外約須銀四五十萬兩等語核之現存庫項不獨目前賑卹裕如且張秋迤南裏頭埽工及張秋迤北蓮花池裴家嘴等處漫口一切挑築工程均俟豫省上游堵築漫口辦有就緒始行估費議修尚非急用此時應如該撫所奏就山東力量專辦山東事宜朕亦斷不將該省存項撥濟他省也再另摺奏買補截漕米石請緩至來年採買一節本年截漕米石例應照數買補但念沿河各州縣均被水災若一經採買市價必增於民食殊有關係著照所請緩至來年秋收後再行買補搭運運河道冊

是月二十二日奉

上諭吳璥奏河口待渡漕船儹渡已竣並豫籌運送新漕及勘估黃河淤墊一摺現在清口水勢暢順所有回空糧艘已挽渡五十九幫行走尚為妥速其已入江境十四幫仍應上緊飭催務令銜尾前進及早歸次至在張秋以北阻水之尾後十幫前據鐵保奏到均已行過險處想吳璥尚未得信即日該幫全數南下亦須節節儹催免致阻滯為要再摺內稱洪澤湖水豬蓄尚多不致過於枯耗惟楊莊以北至臺莊運中河收水較少現飭將沂水入湖引河設法疏通俾得多收一分之水明春多一分濟運之益等語所見甚是中河一帶節經降旨令吉綸王念孫妥為籌辦吳璥既已前赴該處著將河道情形詳晰查勘仍交伊等經理南河成案續編

是月二十三日鐵保奏黃水大溜全注鹽河設入海口門稍有不暢將來春水旺漲不但沿河田廬淹浸

更恐由張秋南北旁溢於運道甚有關礙十月十六
日臣自東昌起程查勘沿河北岸二十一日馳抵利
津查鹽河本濟水會汶入海之區自鑿會通河截住
濟源並遏汶濟運後鹽河所受不過濟武兩府泉源
坡水即運河異漲啟閘宣洩其流亦弱是以河身雖
寬兩岸隄堰歲久不修間多平衍且冬春水小斷流
爲商旅車馬所經多碾成槽道所以黃水初至時尚
能容受及至湍下注不能不漫溢也至利津蒲臺濱
州及續報被水之霑化等處地近海口衆水滙歸被
災獨重其餘經過各州縣亦間有漫溢連日海口宣
洩甚暢水勢已消三四尺利津城至海口有百餘里

溜勢湍急船不可近其爲海口通暢可知現委原任
濟東道崔映辰候補知府鳴清候水勢大落督同地
方官民於鹽河各漫溢處查勘就勢籌堵以防春漲
淹及田廬且使黃水順流而下於運道更有裨益再
鹽河北有徒駭馬頰二河向設涵洞滚水壩分洩運
河盛漲馬頰河去張秋畧遠向無漫溢徒駭河在禹
城境內者由趙牛河灌入間有出槽又因下游探馬
哨鹽河漫溢衝入徒駭致濱州霑化被淹然以大局
而論多一入海口門消水較暢於運道亦有裨益惟
沿河田廬水到成災明年春汛靡常更覺可慮臣於
經過處所進耆老村民諄諄勸諭令相勢籌禦保護

村莊該民等自念田廬又經此番震恐無不踴躍急
公再得官爲經理其成功必速臣因揀派崔映辰劉
大紳李如珩等協同地方官分道查勘除濮范利津
蒲臺等處上游不堵地當其衝恐難免水患其餘各
州縣相機保護似不致再遭淹浸是順民心以用民
力較之動款興工官爲辦理者更有實濟儻其中民
力尚須協濟再酌量捐修亦可蕆事至各屬被水之
區秋禾已收未盡漂失尚可餬口再得棉襖一萬數
千件酌散窮黎並分別極次貧民給與賑卹核計歲
內可免饑寒之苦　運河道冊
是月二十七日奉

上諭鐵保奏稱海口宣洩甚暢水勢已消去三四尺覽
奏差爲幸慰此次黃水漫溢總由豫省宣防不力致奪
溜北趨波及東省皆係嵇承志馬慧裕等之咎現在豫
省業已興工堵築朕疊經降旨責令剋期蕆事該河督
等亦自知疎防干咎不遺餘力趕緊督辦但合龍日期
究難豫必明春凌汛後接以桃汛水勢必大重運經過
關係緊要鐵保等總不可存冬令合龍河流即歸故道
之意惟當會同費淳豫爲設法務使運道無阻漕船遄
行一過張秋必將該撫等施以重恩勉之至各州縣被
水災黎亟須撫卹勿致失所該撫現在查勘各屬完竣
後或地方有應辦事件暫回省城仍當即赴張秋隨時

督率經理費淳尙須赴臺莊勘辦運河情形也又另片
奏沿河地方籌畫修築等事自當以次徐爲辦理其所
派之崔映辰劉大紳李如珩三員朕亦知其居官素好
自能妥協百姓皆吾赤子不但官與民親卽朕痌瘝在
抱亦與閭閻休戚相關果能仰體德意實心辦理民事
則得其心者卽得其力何患不治惟在該撫倡率經理
急公趨事以衞民生爲要（運河道册）
是月二十八日吳璥奏臣行次臺莊遇漕臣吉綸由
八閘押催浙江尾幫行抵江境臣計議現在回空將
竣來年重運尤須豫籌但濟運之策不外導引來源
節宣去路洪澤湖爲最大現已多方收蓄新運到時

河口尚易料理其楊莊以北江境運河專賴微湖灌
注來源較弱其南河本境內駱馬湖尾閭已飭煞壩
收水並將沂水入運之沙家口徐塘口支河亦飭廳
營疏浚深通以備來年濟運惟邳宿地勢建瓴水難
存留仍易淺澀是去路擎蓄尤不可不多方籌畫邳
宿汛內淸定成三閘每年水淺時本俱拗板打放此
外尚有滙澤利運濼流等閘因從前豐工曹工漫水
下注淤成平陸漕船俱由各越河行走而越河但能
收窄不能啟閉必須各閘河照舊挑通堵閉越河使
漕船由正閘打放則案塘啟閉操縱在人蓄水浮送
又於邳宿汛內及宿桃交界相度河寬水淺處酌築

東水草壩祇留口門數丈則水有擎束再將古淺新
淤挑深水流到此更有瀦蓄不至直瀉無餘如冬春
雨雪霑足微湖水旺兼得沂蒙山水滙注充盈固屬
甚善卽使水勢稍弱而如此挑築兼施節宣有制臨
時相機接濟總可設法通行所有各草壩現已趕築
各閘河亦已委員確估至應挑淤淺工段業經漕臣
吉綸查明開單交臣派員承辦俟湖廣尾幫挽出楊
莊東省湖口閘閘版掣乾底水卽行估挑按段興辦
玆蒙
特命王念孫自臺莊至楊莊經理運道更可再加細勘
熟籌妥善統俟會商吉綸王念孫將各工段落長丈

銀數核定後會奏現在已過河漕船共七十三幫俱
銜尾南下在後祇有張秋阻水之十幫內浙船四幫
業已挽入江境催令趕緊前進最後湖廣六幫聞亦
行抵韓莊八閘漕臣尙在臺莊上下催儹陸續南來
均可無誤歸次（南河成案續編）
是月三十日費淳奏臣等會奏籌辦運道欽奉
諭旨令臣仍駐張秋經理一切遵卽回至張秋將運道
緊要工程督廳營等先辦其可稍緩者俟來春估修
以歸撙節查張秋西岸舊有裹頭適當口門湍急之
處日被河溜衝刷愈形單薄前經會勘必得添鑲磨
盤埽壩並於河面坡面各鑲埽工方資挑溜而護隄

岸彼時因同空漕船均由此出口且購料需時是以
未能辦理今空船過竣正雜各料已齊十月二十九
日集夫開工照估定丈尺如式趕做惟三面皆水取
土較難茲擇稍遠曠地雇夫挑取用船裝運至東岸
舊有隄為重運糧船進口屏障現在隄身內外被水
淹久必致坍卸前估加高培厚鑲築埽工現亦次第
興修並派原任浉河同知王轂專司兼辦臣不時親
往督查務期工堅料實以便來春重運經臨挽行無
滯再節交大雪水落歸槽測探張秋北口至南口止
河內均水深一丈二三尺不等南北一帶坡內水深
六七尺及三四尺不等南口坡內之江家莊等處水

僅一尺四五寸較前已多消落察看黃水溜勢亦平
商民船隻往來不致險阻 運河道冊

續行水金鑑卷一百七終

續行水金鑑卷第一百八

運河水 章牘三十六

嘉慶八年十一月初三日奉
上諭吳璥奏查勘邳宿運河豫籌明春濟運一摺此次
吳璥會同吉綸熟籌中河事宜欲將邳宿汛內各閘壩
舊挑通並於宿桃交界河寬水淺處築束水草壩以資
擎束並挑挖古淺新淤使水有瀦蓄不至直瀉以利運
行所辦俱合機宜吳璥既知先從淺阻一邊著想所見
甚是但必須言行相符勿作紙上空談務宜趕緊挑築
設法節宣使來歲重運經臨不致阻滯方為妥善 南河成案續編

是月初四日奉
上諭費淳奏回至張秋先將要工督飭興辦一摺均著
照所請辦理此時水落歸槽張秋河坡之水均亦消落
溜勢亦平商民船隻往來不致阻險自係實在情形惟
交春凌汛之後繼以桃汛河流正當盛漲水勢必形浩
瀚不特漕艘經行關係緊要即商旅往來船隻亦恐有
阻礙費淳等切不可以豫省漫工歲內即可合龍稍存
成見致辦理或有未周務當督率工員加緊籌辦俾來
春重運得以遄行商民亦不致稽阻方為妥善費淳俟
重運全數挽過張秋即於尾幫過竣後回京復命朕必
當再行加恩勉之 運河道冊

是月十六日鐵保奏初十日奉
諭旨令臣會同巡漕臣達慶阿將張秋迤南古淺處所
及各泉源一律疏通濟運臣即恭錄札會達慶阿欽
遵辦理現在古淺處所及修浚閘泉河復經費淳達
慶阿王念孫沿河查勘督辦臣札飭有泉各府州縣
協同河員逐一查濬現又專派濟寧州知州金湘周
歷勘辦查泉源孔穴無可挑挖惟在決去壅塞寬展
溝槽俾直注者使有蓄儲歧出者防其旁洩因利疏
導加以閘壩啓閉得宜庶可源源下濟張秋水勢日
漸消落西岸江家莊漫水內已露灘坡中溜至趙王
河橋穿出由東岸曹家單薄滚水壩分入鹽河勢尚

湍急幸冬令水清沙沈南北口門俱未淤墊現有重
載商船河中行走無滯儻賴
皇上洪福口門竟不停淤便可緩挑引河幫船不致遲
滯惟於水大時擇各缺口溜急處所安設三四百觔
太平錨數處掛纜牽挽如水勢再大即雇覓西河船
五隻於黃水中設立水踏五處每船派官一員並給
小脚船四隻往來拋錨帶纜以資防護於重運更昭
慎重至張秋城外現辦之裹頭長隄已有八分工程
數日即可完竣再臨清塘河據運河道及該廳稟稱
挑挖塘河須將戴灣閘屯堵方能施工現在長河水
勢尚深八尺至六尺五寸不等今若驟堵恐水無去

路兩岸隄身喫重並恐閘內停淤請改挑爲撈將估
募夫錢糧歸於節省俟春融後調集汛兵復開長夫
五百九十餘名駕船撈挖並用鐵篦子混江龍往來
疏濬多築小壩逼水衝刷重運未到時便可一律深
通臣擬即日親赴臨清督率酌辦再東昌臨清運河
兩岸緜亘二百數十里低薄處所甚多若不及早培
築明年春汛不但兩岸民田廬舍有淹浸之患更恐
衝壞縴道兼妨重運前臣議覆莫瞻菉條奏即聲明
必須趕辦茲臣揀派熟悉河工及地方官詳勘核實
估計兩岸官工民堰內頂險次險各工約需土方工
作例價銀三萬五千餘兩現取土稍遠食物稍貴加

以單薄處所間爲培築實需銀六萬餘兩方能濟事
東昌紳士等請倡率捐修臣因其有計畝出夫並出
夫價之說近於言利已出示諭止茲據東省鹽商呈
請捐銀三萬兩爲工賑之用事屬急公似可俯如所
請查此項隄工共需銀六萬餘兩現在商捐三萬兩
其不敷之數臣另籌款辦理無須開銷正款庶帑不
虛糜而功歸實濟再臣謝
恩摺內奉到
硃批勉力辦理運道斷不稽遲倉庾情形汝所深悉無
須屢諭欽此臣任漕督三年極知京倉情形最關緊要
現在運河口門未受重淤實出至幸若趁伏汛未至

將幫船挽渡較水大時自爲省力臣已與費淳咨會
漕臣並南漕各督撫一體催儹兒開矣又因本年雨
澤稍稀微湖收水較少恐礙濟運現與費淳札商委
員查勘欲將南旺湖下牛頭河挑濬引汶水入昭陽
南陽微山等湖以補不足運河道冊
是月十九日奉
上諭鐵保奏籌濬河道泉源並張秋現在情形各摺所
辦俱有把握稍慰廑注此時回空幫船既經全數挽過
現需籌辦來年重運經行總以蓄水爲第一要務各該
處泉源孔穴自無所用其挑挖惟在決去壅塞寬展溝
槽因勢利導加以閘壩啟閉得宜自可藉資灌注至張

秋運河據稱南北口門俱未淤墊但上游現未堵合水
勢尚形湍急自不致有停淤昨據那彥寶等奏到豫省
漫工業經趕緊堵築約計桃汛時可以蕆事鐵保所稱
趁伏汛未至之前將幫船挽渡之語諒不至此惟合龍
以後河歸故道恐下流水勢停緩不免淤墊該撫惟當
豫爲籌備屆時挑挖深通俾漕艘不虞淺阻儻彼時水
勢尚大亦不可不先事籌防該撫先擬於各決口湍急
處所安設太平錨並雇覓西河船隻設立水站派官往
來維挽防護自當如此鐵保惟應督率妥辦勿致臨時
誤運至另片奏商人知府銜劉克昌請捐棉襖一千件
並捐銀二萬兩爲工賑之用該商踴躍輸公殊可嘉尚

劉克昌著咨部議敘其所捐銀兩據稱現辦東昌臨清
兩岸官工民堰即將此項閒款籌辦等語運河兩岸隄
工低薄處所本應及早培築今被水以後尤當趕緊妥
辦必須工歸實用毋致承辦之員稍有浮冒偷減運河道冊
是月二十九日吳璥奏奉
上諭明年重運經行非回空船隻可比必須蓄水寬餘
方能浮送所有邳宿一帶淤淺處所總須大加挑濬一
律深通庶免貽悞該督不但於江省境內當及早籌辦
卽東省毗連處所亦當無分畛域會同費淳及王念孫
詳悉講求迅速辦理等因伏查山東八閘與江南運中
河雖地分兩省而同藉微山湖水灌輸原因彼此會

籌方能上下相濟今歲微湖收水較少然蓄洩得宜
卽水勢稍弱亦可相機接濟是以閘壩最爲濟運要
務東境層層設閘按塘打放立法至善江境閘座甚
少臣前與漕臣吉綸並王念孫察看情形已令於河
面寬闊處所添築草壩亦足以資擎束俟明年新運
到時兩省各閘彼此隨時關會應啟則啟應閉則閉
自可相資爲用至淤淺段落誠如
聖諭必須一律深通庶免貽悞東省南旺大壩現已堵
閉江境黃林莊大壩及各水口亦俱煞壩撤水趕緊
估挑王念孫諳練詳細已赴臺莊上下督率辦理江
蘭頗知小心感奮臣已令前往邳宿一帶幫同催查

統俟挑浚後臣等公同驗明如式始令鋪水斷不任
工員稍有草率偷減總之東境爲運河來源江境爲
運河去路盈絀本屬相因而宣蓄尤宜相濟凡有可
利益兩省運道之處自當無分畛域務期一律順暢
妥速轉輸南河成案續編
十二月初四日費淳鐵保奏臣費淳會同達靈阿將
修永閘泉河工程勘估具奏後達靈阿卽赴有泉各
州縣帶同河工各員逐一查勘臣費淳沿河督催挑
工北至張秋臣鐵保適查各災區賑卹回至東昌會
勘張秋城外磨盤埽工業已培築完竣東岸長隄埽
工頂壞亦已鑲完現修坡面並加壓頂土臣等沿隄

隨採水勢張秋口門外水流稍緩恐春汛漲發停淤
且今年水大時張秋迤北之荆門各閘水漫閘背難
以提放重船亦應於上游豫爲箝束今議於南水門
外添築束水壩二段東西各長二丈寬三丈每壩接
修順水雁翅埽長四丈牽寬一丈五尺均高深一丈
五尺上加土頂三尺東壩接連新築埽工於縴挽重
船更爲得力西岸係屬陡崖逼近民居壩上水勢擡
高恐致刷塌應於西壩南頭接鑲護崖埽三十二丈
寬一丈高深一丈二尺上加頂土三尺庶漫水至此
得有箝束不致漲泛且逼溜奔趨亦免沙淤隨飭工
員趕辦再臣費淳自戴廟至張秋由正河行走見曹

家單薄漫口適當黃水正溜勢甚湍急東岸露出隄
身被水淘汕最易蟄塌已與臣鐵保商酌防護現委
東昌府知府會同廳員沿隄勘辦此時但能多護一
段隄身卽多留一程縴道且衡工合龍後趕築漫口
亦省一分工程至逼近漫水處應修隄防以禦春汛
臣面諭該管官及紳耆商辦亦皆知自衛城郭田廬
踴躍從事運河道冊
是月初七日奉
上諭費淳鐵保奏張秋埽工完竣各情形一摺均著照
所請辦理此時東省運河如衡工卽日合龍則河歸故
道張秋一帶水落淤停來年重運經臨恐有阻礙必當

豫備挑濬若衡工合龍稍遲則春汛河流盛漲下游益
形浩瀚設重運過時不能由正河行走仍由坡上牽挽
究不免於涉險尤當豫爲籌及二者皆關係至要現在
豫省工程朕節次降旨嚴催業據那彥寶等奏稱趕緊
堵築約計二月中方可竣事若果如期堵合則東省河
道卽有淤淺祇須雇夫挑挖尙屬易辦儻重運來時豫
工不能如期合龍或遇桃汛水漲正河溜急將如何設
法挽運方保安穩本年回空幫船挽渡原無貽誤但重
運船身喫重與空船迥不相同費淳鐵保惟當早爲籌
備務出萬全俾不致臨時阻滯方爲妥善至所奏運河
道高三畏不能勝任一摺已降旨令王念孫署理矣運河

道冊
是年總督顏檢於楊村北汛添設護崖草壩奏畧本
年南運未添新工惟北運河楊村廳北汛火燒屯村
南月隄頭秋汛危險新添護崖草壩二段北一段長
二十丈南一段長二十丈均寬一丈七尺高二尺二
寸 畿輔安瀾志
是年
欽派大臣長麟戴均元挑濬溫榆河自工部稅局起至
流水溝止分爲四段共五百四十丈挑深四尺五寸
至四尺不等倉場侍郎達慶鄒炳泰奏畧通州北門
外舊有溫榆河貼近石壩樓前爲起卸各省糧船之

所迤東又有潮白河即北運河上游惟溫榆河上游
自乾隆三十八年山水漲發河形東徙與潮白河合
流爲一下游遂致乾涸石壩起卸船糧全藉工部稅
局地方以上所蓄倒漾之水以濟漕運是以最易停
淤每歲興挑有增無減查溫榆河上游久無來源下
游一帶自嘉慶六年大水後潮白河之溜偏趨下游
東岸其西岸僅存小溝二道水弱不足刷沙遂致涸
出岸灘逐漸淤塞臣等擬開引河一道或在石壩小
口對岸開挖長三百五丈則溫榆水有來源藉可疏
淤或在工部稅局前對岸開挖長一百四十丈舊係
潮白溫榆兩河交滙之處雖不能刷溫榆之淤而直
注藥王廟一帶亦於新淤處所滌刷有益懇請
欽派大臣勘驗相度擇地奏請動帑興工
欽派大臣長麟戴均元奏畧每年漕船抵通係潮白河
駛入溫榆河直抵石壩樓前起卸河長一千餘丈南
藉潮白河之水倒漾北藉臥虎橋之水南流兩水頂
阻積淤最易每年挑淤例准動用木稅項下銀二千
餘兩至三千一百兩不等錢糧少而河道長僅能自
石壩樓起挑至溫榆河中間之工部稅局止其自工
部稅局迤南尚有五百四十餘丈不能挖挑口漸淤
淺致漕船不能抵壩今議請於石壩樓左近酌開引
河一道東引潮白之水西入溫榆於糧船抵壩較爲

便捷惟測量亦面溫榆河高於潮白河三四五尺不
等形勢高仰一開引河恐潮白之水不能逆流而溫
榆之水轉先下洩溫榆之水既由新開引河直達潮
白則舊有之溫榆河南北一千餘丈必致全行淤墊
船不能通此一帶木廠稅局貨店商艘均多不便且
大雨時行坡水彙注新開引河兩岸峙立土性浮鬆
亦必衝刷坍塌仍行淤塞將來不免逐年挑淤歲仍
增費詳細商酌與其新開引河一經淤墊未能利漕
先礙商課似不若即將溫榆河淤處除工部稅局以
北年例歲修仍照舊辦理外其稅局以南新淤五百
四十丈即請動木稅項下逐加挑濬不過五千餘兩

卽可一律寬深較新開引河錢糧不致多糜且於漕
船木廠稅局貨店商艘均有裨益（畿輔安瀾志）
嘉慶九年正月初八日費淳鐵保奏張秋應辦工段及
挽運事宜業經籌酌節次入奏惟漫口未經合龍水
勢靡常須隨時相機辦理茲入春以後臣等查張秋
南水門起至戴廟閘止正河水深一丈七尺至七八
尺不等黃水止溜仍由沙趙二河口穿出分入曹家
單薄漫口及滾水壩五空橋歸大清河入海現在尚
無淤淺不但重運船隻可由正河行走卽合龍後亦
易挑濬戴廟迤南袁口閘下運河前因毗連漫水不
能興挑奏明隨時籌辦此時漫水漸落又因上游煞

壩截注汶流現存水二三尺亦無重淤已飭設法疏
濬以期開壩後一律深通惟聞豫省自上年興工後
天氣晴和料物齊集那彥寶等盡心督辦逐日進占
約計合龍之期正重運北來之日東省漫水易消築
隄挑淤亦應早計現飭各州縣購料趁重運未來時
剝船運至張秋並多分段落派員探聽衡工合龍之
信并力集夫尅日趕辦俾汶水暢流不致旁洩又委
管理張秋水站之知縣周履端赴豫面見嵇承志等
稟詢現在情形並順便雇定西河船隻以備水大時
應用
是月十二日奉

上諭費淳鐵保奏張秋近日水勢並利運事宜覽奏俱
悉張秋一帶水深一丈七八尺不等尚無淤淺並設法
疏濬汶水俾一律深通卽日重運經臨儘可由正河行
走不致阻滯所辦尚好費淳鐵保現派員前赴豫省面
見嵇承志等稟詢情形該處工程經那彥寶等督率員
弁辦理迅速桃汛前自可堵築完善但費淳等總不可
豫存合龍之見必須妥爲籌備無誤糧運爲要費淳俟
重運北上挽過張秋一兩幫駛行無阻卽可來京供職
鐵保係該省巡撫自應在彼始終照料俟全漕行過張
秋再行回省未遲其西河船隻既已派員順便雇覓亦
可有備無患惟山東被災各州縣積水未消處所因不

能及時耕種而已經涸出地畝多被沙壓恐亦不能趕
種二麥閭閻生計維艱著鐵保飭屬詳查如有應行加
恩之處迅卽具奏請旨毋稍諱飾（運河道冊）
是月十三日貢楚克札布戴均元奏臣等欽奉
諭旨先往東省詳看運道後赴豫工查勘連次恭聆
聖訓臣等敬銘在心遵帶司員於十一日馳抵東昌適
欽差尚書費淳撫臣鐵保正在籌辦運道隨詢近日漫
水情形當遵
聖明指示將水小如何籌畫利運水大如何設法縴挽
均須先事豫防向費淳鐵保等確商據稱入春後水
勢漸落重運可由正河行走水勢如大仍於坡外計

立水站縴挽亦可無誤隨與馳至張秋漫水處所親加履勘坡水泛濫南北仍有二十餘里運河東岸缺口四處惟曹家單薄口門溜勢尚大西岸缺口十處溜勢稍平測量河身水深七八尺及一丈不等尚無沙淤頭二進重運經臨竟可由正河挽運卽再長三四尺仍可不走坡外但桃汛在卽不得不以現在水勢爲憑如黃河盛漲勢須由坡外行駛茲據撫臣札會河臣已豫雇西河牛船五隻設立水站安錨帶纜以資防護臣等因漫水漲寬船僅五隻不敷接應酌商添雇十隻較爲周密惟豫工晝夜進占指日合龍上游溜斷運道必水落沙停誠恐重運阻滯商之撫

臣據稱豫備人夫器具臨時設法撈挖漕船亦不致守候　又奏臣等連日率領司員自張秋至戴廟閘周復詳看凡有應行先事籌備者向費淳鐵保確商辦理查張秋迤南現在水勢東西兩岸缺口橫流交錯沿途試探河底尚無停淤最爲幸事重運儘可照常行走東岸缺口奔流下注恐大溜吞吸糧艘盡旁西岸縴挽所有缺口十處安設剝船搭架浮橋以通縴道並查曹家單薄西岸有沙嘴兩處逼溜東刷單薄隄身未免喫重現擬將沙嘴挑切並培厚東岸縴道以護運行至張秋迤北西岸並無缺口東岸缺口甚小溜勢亦平於重運無礙本年節氣較早二月下旬已屆桃汛計南漕頭幫其時正抵張秋卽水長四尺以內仍可由正河挽運如汛漲至四五尺以上西岸縴道被淹漕艘擬由關家莊趙王河入坡或再加盛漲河坡一片卽由江家莊入坡現雇西河船十餘隻排立水站用錨挂纜使重運憑依穩渡俱從磨盤埽口出坡入運儻風色不定仍暫泊口內等候惟合龍後有亟爲豫防者上游斷流水已無源東岸缺口四處自二百餘丈及百餘丈六十餘丈不等恐一洩而盡且汶水不能北流張秋至臨清河身勢必膠淺阻滯茲據撫臣購料一得合龍確信卽將東岸缺口堵塞使汶水接濟不致旁流西岸缺口十處暫緩堵築

旣借積水資運又可消涸民田如再有淤淺隨時撈挖並調齊剝船以便起卸再前費淳鐵保奏挑牛頭河原爲宣洩汶水異漲勿致漫溢濟寧運道惟昭陽達微山湖之安家嘴等處江南尚未疏濬若遽行興挑亦與魚臺等縣地方有礙擬俟二月後衡工合龍再行辦理此時尚未興工臣等毋庸往勘 運河道冊

是月十六日吳璥奏江境邳宿運河先經漕臣吉綸查明淺阻段落並沙家口徐塘口應行疏濬支河開單交臣派員辦理復經臣查勘會籌先後奏明嗣蒙
特命王念孫前來江境卽同道廳等將各水口煞壩確估酌定章程甚爲諳練臣由海口回赴運河正在分

段與挑臣察其勤惰分別勸懲各工員皆知儆懼勇
往因王念孫奉
旨署理山東運河道前赴新任臣郎專交江蘭閻學淳
仍住工次籌催稽查茲於初八九十等日河身淤淺
段落並滙澤閘沙家口徐塘口各工俱一律辦竣臣
等逐細量驗各工寬深丈尺均無偷減草率十三日
將黃林莊大壩啓放察看各塘積水遞次下注流行
通順查新漕首幫之大河前泗洲後兩幫軍船於上
年十二月初六日渡黃業經奏報以後陸續過淮各
幫船俱催令挽上三閘三壩渡河至楊莊衆興等處
俟東省挑工全竣啟壩鋪水到境卽可償挽北上現

在漕臣吉綸已赴鎭江提催各幫自郎銜尾前來臣
現至河口楊莊督率道將等料理重運渡河並仍令
江蘭幫辦蓄水濟運各事務期運道通順再運河舊
有滙澤灤流亭濟利運四閘惟邳境滙澤閘形勢最
順業已挑通兼可蓄水接濟其灤流閘久已損壞亭
濟利運兩閘底較高修費稍繁不如仍由越河行走
爲順是以未經估辦現於各閘上下築做束水柴壩
足資收束水勢至江蘭閻學淳二員前經臣奏明將
運河挑工專交催辦欽奉
諭旨邳宿運河工程來年重運經過均關緊要該河督
當飭令江蘭等上緊督辦如果妥速竣事郎將該二員

並在工出力人員一並據實保奏朕當加之恩獎也欽
此遵查江蘭京外出力多年此次在工感激奮勉調度
籌辦尤爲實力認眞閻學淳人本勤愼並不以暫署
道篆稍避勞怨盡心經理實爲出力現在運河工程
均已竣事可否
量予獎勵出自
聖恩南河成案續編
是月十七日費淳達靈阿鐵保奏上年十一月臣等
奏挑運河摺內聲明袁口閘下長河俟水勢消落隨
時籌辦茲據濟東道蔡震鈞代理運河道嵩山查催
挑工順看水勢督屬估計詳稱袁口閘下一塘水勢

消落郎應擇要估挑並將袁口閘上次壩移築靳口
交界處所以便戽水興工計估土一萬四千八百餘
方較上次多估土一千七百餘方實因黃水倒漾格
外加工以期通利現在運河廳屬兵淺閘夫俱派挑
運南工段應募夫辦理限日完竣共需例價銀一千
四百八十兩器具銀一百四十八兩津貼銀一千四
百八十兩照例在司庫領給彙報至捕河廳靳口安
山三塘與漫水毘連水無去路不能築壩應調集額
夫將安山閘上灘嘴先行挑切並戴廟閘迤上酌加
撈工無需動用錢糧又歷年挑河築壩動用椿麻銀
八九百兩不等照例在河庫兵夫工食項下動支咨

部報銷本年黃水倒漾運河廳境添築攔河夾壩並
捕河廳境屯堵安山金門共用過銀一千四百七十
三兩應照一千兩以上工程奏明辦理之例附詳聲
明具詳請奏臣等復核無異　又鐵保奏曹家單薄
一帶河身坐灣有沙嘴二處由西岸挺出逼溜東趨
對岸隄身喫重且糧船經過漫口須防吞吸應在西
岸安樁留纜設立絞關沙嘴不去亦礙船行勘明後
已飭該道督屬將沙嘴挑切並幫寬單薄隄身以利
縴道約需經費一千數百兩俟估詳到後附奏辦理
至前估牛頭河原爲防汶水異漲洩入微湖濟運起
見必得下游通順方免汶水出南旺湖後四溢淹及

魚臺等州縣且衡工果於春間合龍正須汶水北來
濟運不便導之入湖多分南注所有前估挑工應俟
二月後酌辦運河道所
是月二十日奉
上諭貢楚克札布戴均元奏詳查張秋運道事宜一摺
計二月內南漕頭幫行抵張秋其時豫省漫口諒已如
期合龍東境下游水勢日就消落自不致河坡一片有
礙船行惟所稱合龍以後上游斷流水已無源張秋至
臨清一帶河身必有膠淺阻滯之虞等語此則可慮張
秋運道若來水無源又經黃流停沙淤墊處所亟應疏
濬其東岸缺口之處更應上緊修築收蓄汶水以資利

運著費淳鐵保自張秋起至衡工處安設馬站探聽漫
口合龍信息即行飛報並豫集夫料一俟衡工堵合速
將該處東岸缺口四處趕緊堵築庶汶水不致旁流得
以源源接濟其淤淺處所亦仍當及早挑挖俾重運遄
行方爲妥善睿皇帝聖訓
是月二十六日奉
上諭吳璥奏查驗邳宿運河挑濬淤淺各工均已妥竣
一摺此項工程經吳璥專派江蘭閻學淳常川住工往
來籌催茲於月初一律辦竣現將黃林莊大壩啟放各
塘積水遞次下注流行通順所辦尚好江蘭著賞給同
知銜留工差委遇有河工同知缺出奏請補用閻學淳

著加恩賞給道銜其餘在工出力之孫茂承等十五員
均著交部議敘現在挑工辦竣吳璥即應回至河口楊
莊督率道員等料理新運渡河北上至江境臨黃各工
最關緊要所有蟄卸淤朽埽段應豫行起拆上緊鑲築
庶豫省衡工合龍河歸故道堪資抵禦其徐州淮揚兩
道所屬黃河卑薄隄工據該河督稱亟須大員分投督
辦現在移咨浙江催令徐端來工任事等語該處工程
既亟須籌辦何必專俟徐端前來辦理江蘭閻學淳二
人所辦挑工已竣現在無事該河督應一面咨催徐端
一面即令江蘭閻學淳赴工督辦如果辦理妥速實有
成效該河督再行保奏候朕加恩儻籌辦稍有未善將

來豫省合龍後江南河道隄工或別生枝節則惟吳璥是問 南河成案續編

是月二十七日費淳鐵保奏奉

上諭貢楚克札布戴均元奏詳查張秋運道事宜一摺內稱合龍以後水無來源張秋河身亟應疏濬其東岸缺口更應上緊堵築欽此臣等查張秋一帶漫口事宜因不敢豫存衡工合龍之見而於合龍後張秋至臨清水無來源亟須堵築缺口以俟汶水並豫備挑淤之處亦早爲之籌查張秋迤南至戴廟漫口自百餘丈至六十餘丈不等已分派歷城等二十餘州縣購料四百餘垜陸續運至張秋並委候補知州王家柱

知縣周履端酌撥莘縣朝城觀城三縣驛馬於直隸開州一帶安設馬站馳遞衡工要信又派冠縣知縣徐霖等十餘人俟衡工合龍卽查探河身有無淤淺分段趕辦以利重運凡一切堵築缺口及挑淤器具人夫俱飭令運河道濟東道早爲籌備至需用經費臣鐵保已飭藩司先撥銀三萬兩換錢存置張秋備用一得確信及時趕辦不致遲誤 運河道冊

是月三十日奉

上諭費淳鐵保奏籌辦衡工合龍後事宜一摺覽奏俱悉本日據貢楚克札布戴均元奏到查勘豫工情形據稱自十八日起截至二十四日止西壩續又進占十八丈東壩亦續進占十丈未做一百七丈現在正溜貼近東壩中泓甚屬平緩大溜直向東趨與引河頭口有激撞之勢爲合龍極好機會等語此係二十五日拜發之摺今費淳等二十七日發摺時適接曹河同知稟稱衡工兩壩同時進占缺口尚餘九十丈相距二日兩壩復進占十餘丈自係實在情形計二月中旬豫省定可合龍東省運道豫備盛漲船隻等項儘可無需惟衡工合龍大溜全歸引河建瓴而下上年東省漫溢處所水無來源張秋迤南至戴廟漫口一帶運道黃水所經淤淺早露卽應探量河身分段趕挑以利重運爲合龍後東省善後事宜第一要務費淳等現已安設馬站飛探衡

工要信一得合龍信息卽速上緊趕辦挑淤以備重運經由不得稍有遲誤另片所奏鐵保先回張秋親身督辦及達靈阿前赴臺莊查看一路挑工自應如此辦理達靈阿務將濟寧以南挑工逐段細查勿令稍有偷減草率等弊 運河道冊

三月初四日奉

上諭顏檢奏南運河鄰近州縣兩岸隄工應擇緊要處所分別加高培厚並將捷地興濟二減河淤淺之處廣爲挑挖以暢河流約計除本年例用歲搶修銀二萬兩外尚不敷銀七萬餘兩請於藩庫存貯平糶三省米價項下動支應用卽責成天津道督率廳汛州縣各官並

添派河員乘此春融分段趕緊興工等語著照所請辦
理該督仍實力稽查務使工歸實用不得稍有偷減草
率河渠志稿
是月十二日費淳鐵保奏臣等前據運河道高三畏
轉據署捕河廳沈惇彝等詳稱張秋一帶鑲做裹頭
搶工添築隄墻俱係臨黃大埽及合龍後堵築各漫
口需料甚多並補築隄堰挑濬淤淺亦須剋期趕辦
例價不敷查照堵築青龍岡漫工成案酌定幫價具
詳請奏臣等以運河工程不比黃河且現辦事宜亦
應照現在情形核定恐所詳浮多未敢陳奏復飭署
運河道王念孫濟東道秦震鈞督同廳員核實妥議

茲據該署道等查明青龍岡漫工及乾隆四十九年
嘉慶四年運河兩次大工幫價成案並衡工奏定數
目參以東省工次現在情形逐款議覆臣等覆查稭
麻兩項爲要工必需上年豫東兩省被災產料本少
衡工需用既多東省同時採辦價值實昂應如該道
所議照衡工奏定數目每稭一觔給例幫二價銀四
釐每麻一觔給例幫二價銀四分其土方夫工兩項
因張秋漫口四面皆水取土甚難兼之人夫避水遷
徙或赴衡工覓食非加價雇覓不能剋期蕆事請照
青龍岡例每土一方加幫價銀三錢每夫一名加幫
價銀一錢其漫水南北各汛隄工仍就取土難易核

實遞減至葦草每觔加津貼銀三毫四絲大石每例
價一兩加津貼銀五錢碎石每方加津貼銀五錢樁
木每例價銀一兩加幫價銀四錢均與運河兩次大
工舊案相符亦應如該道所請辦理再乾隆四十九
年濟寧以南隄堰大工津貼銀兩係作正開銷嘉慶
四年運河隄工幫價係用捐效之款此次幫價無款
可籌似應照歷次黃河大工例先動用司庫銀兩俟
工竣報銷各按本境所用幫價分年攤徵歸款再張
秋豫備堵築口岸稭料麻樁及挑淤事宜俱已備辦
一得衡工合龍信卽及時興工至南糧幫船據臺莊
營員稟報約於初十日內可入東境計期二月下旬

可到張秋至時再相機妥辦過一二幫卽由驛陳奏
運河道冊
是月十八日費淳鐵保奏曹家單薄漫口對岸舊有
淤灘挺生沙嘴二處逼溜東趨糧船盤灘過口甚屬
艱難臣等前議挑切並幫寬隄身以利縴道奉到
諭旨准行茲復親督工員詳勘又係河身坐灣處所卽
將沙嘴切去重船迎溜而上亦難縴挽且灘嘴半在
水內未易施工對岸隄身刷成陡崖四面皆水新土
幫培亦難用爲縴道與其水中切嘴不如灘上抽溝
船行尤爲順利今改於灘面挑引河一道長一百八
十八丈面寬四丈灘高水面四尺五寸共挑深八尺

卽以沙嘴爲漫水屏障俾重船經過得免吞吸之虞挑河之土卽於西岸築堰長二百丈以便縴挽核計用銀一千七百三十兩四錢三分二釐較原估切灘培隄省銀一百九十八兩一錢二分臣等因機勢較順不敢遷就前奏當飭工員日夜趕辦計二十日完工不致有礙首幫挽運再首幫糧船業據營縣稟報於初十日已入東境現在東昌一帶長河深通臨清塘河撈工亦經廳員估辦張秋各漫口工程業已購料派員一俟衡工合龍確信卽分投趕辦運河道冊

三月二十四日費淳鐵保奏二十三日接據衡工來信知二十二日業已挂纜合龍糧艘正屆北來汶水

不宜東注舊隄應補缺岸爲先臣等派員剋期蕆事查張秋至戴廟運河東岸共缺口四處除五堡陸家單薄二處本不當衝過水亦少尚易施工外其曹家單薄口門現寬一百五丈深自二丈八尺至八九尺不等專派濟南府張鵬昇等承辦又南壩頭口門現寬一百十八丈深自二丈九尺至一丈七尺不等專派原任道崔映辰等承辦並派青州府同知安與阿會同料廠各員專供一切料物運河守備帶同河營弁兵妥辦各項工程務限十日內完工臣等仍率同王念孫等隨時稽查現在河身未淤漫水足資浮送幫船照常遄行儻須閉閘蓄水及酌量挑挖之處暫

合未過各幫在戴廟迤南停候亦必於二十五日內分投搶辦趕緊儹行至五里堡陸家單薄二處亦卽派員興工此外如滚水壩平水三閘五空橋及張秋迤北各漫口容次第培築以臻完善再黃水過處必有淤淺唯此次係在九月霜降後夾沙尚輕而春間桃汛長水亦少是以探量河身竟深五六尺及七八尺不等雖有微沙不礙船行此寔意外之幸然不敢稍存忽畧所有派出挑淤各州縣現俱在工候信如稍有水停沙淤卽趕緊挑濬現在臣等督率各官堵築缺口限十日內將口門堵閉不使洩漏坡水藉以濟運其餘工段儘可從容辦理仍令糧船由正河前

進兩不相礙運河道冊

是月二十七日奉

上諭昨日申刻得費淳等探報衡工合龍喜信本日寅刻那彥寶等由六百里馳奏合龍喜摺此實仰賴

天恩

祖

考默佑朕與臣庶同深感謝現在河流順軌東省應辦事宜堵築運河東隄缺岸最爲急務費淳鐵保已將過水口門較寬之曹家單薄南壩頭二處專派大員督辦其餘各處亦俱次第興工並限十日內將口門堵閉不使洩漏坡水藉以濟運所辦俱妥刻下糧艘正銜尾北

來汶水不宜東注其河身內重運經行之處如稍有淤
淺卽上緊挑挖或閉閘蓄水以資浮送均各相機督飭
妥速經理俾全漕以次遄行早達天庾爲要 運河道冊
是日費淳鐵保奏臣等前聞衡工合龍當集文武員
弁各專責成得信後卽分投辦理並催儹幇船由正
河行走一面堵築南壩頭曹家單薄二漫口於二十
四日開工晝夜趕辦正雜各料俱齊二處口門共寬
二百二十丈已進占四十餘丈如天氣晴明取土較
易八九日內定可完工其五空橋平水三閘滾水壩
及東昌減水各閘壩俱令堵閉不使漏洩坡水藉以
濟運現探河身尚無淤淺儻將來坡水全下竟有浮

淤隨時撈挖亦易爲力現在各縣承挑差役仍在工
守候南來幇船自首進挽過張秋計合龍後又過三
幫現因趙王河口沙灣一帶積水滙歸尚有橫穿涵
勢縴挽需人若數日後漫口堵完水勢北注則順流
而下挨塘打放卽可照常行走再前議挑牛頭河原
爲宣洩汶水異漲以護運道嗣因魚臺縣士民恐被
淹浸呈請俟下游疏通再行挑挖是以緩辦今衡工
合龍正資汶水北來濟運所有牛頭河挑工此時毋
須辦理至黃河順軌南下曹單隄工最爲喫重臣鐵
保已飛札兖沂曹道魏成憲馳往防護該處歲修稭
料前有運往接濟衡工者並飭購買足數以備伏秋

防汛 運河道冊
是日工部題本年正月十八日據直督顏檢將北運
河務關楊村二廳嘉慶八年分搶修工程共估料物
匠工銀一萬二百七十一兩八錢七分一釐又豫備
防險料物並搭蓋棚鋪等項共需銀二千六百六十
一兩五錢七分造册咨部查北運河八年分搶修工
程先據直督顏檢奏明因伏秋汛內水勢長發兼之
上游潮白二河山水下注兩岸埽鑲各工每多刷陷
均經搶鑲鞏固共估用銀一萬二百七十一兩八錢
七分一釐又備辦防險料物並蓋棚等項共用過銀
二千六百六十一兩五錢七分並聲明飭造册圖另

行咨部今據該督將估用工料銀兩造具册圖咨部
臣部查與奏報銀數相符但定例埽高三尺用麻繩
一條今册內開用二條與例不符再定例一切工程
用銀在千兩以上者題估題銷今此案工程用銀至
一萬二百餘兩該督僅於奏後咨送估册亦與例不
符應據咨改題並請嗣後各省修建工程用銀在千
兩以上者俱應於奏准後照例題銷毋得仍前咨估
以歸畫一 運河道冊
四月初二日奉
上諭費淳鐵保奏張秋堵築工程並糧船行走情形一
摺覽奏俱悉南壩頭曹家單薄二漫口業已開工諒旬

日內即可完工其五空橋等處閘壩俱須全行堵閉不使漏洩坡水更足以濟重運如河道稍有浮淤並當隨時挑挖俾無阻梗現在黃流順軌南下曹單隄工最關緊要不可不豫為防護該撫已派道員魏成憲親往照料所有各該工應用歲修料物務須趕緊購足以備伏秋兩汛之用其張秋以南運道工段均須隨時留心妥為經理至合龍後南來漕船又過三幫此後即可照常行走費淳著遵照昨旨即行來京復命 運河道冊

是月初九日鐵保奏衡工合龍目下急務以張秋漫口為最要堵閉稍遲則坡水易洩汶水又分於重運大有關係自三月二十四日得信後即將曹家單薄

南壩頭兩處漫口派員無分晝夜剋期分辦曹家單薄口門一百五丈於本月初四日堵築完竣其南壩頭口門一百十八丈水勢稍溜亦於初八日完工此外如五里堡陸家單薄等處漫口並不過水亦次第籌辦以防伏汛現在東岸既不洩水汶水得以北來沙趙兩河亦有水入運當將暫泊各幫船按塘打放即有淤淺亦可隨時撈挖臣費淳即於初九日由張秋東昌一路同京臣鐵保侯糧船再過數幫後亦暫回省垣趕辦秋審及地方事件至張秋一帶培補隄岸係運河道王念孫專責現因工段較多又添派濟東道秦震鈞率同員弁駐工督辦臣鐵保仍不時親

赴查勘至在後幫船銜尾前進臣已札派將備等按段催儹不得因合龍稍存懈弛鎮臣博奇仍駐札張秋遇何處緊要即馳往督辦以期妥速此次河營弁兵甚屬出力兵一百十名每名賞銀牌一面並於辦公項下加賞銀二兩外委等移交河臣嵇承志酌量鼓勵此次黃流入運幸在霜降後淤沙甚輕茲水已澄清臣等派員細查惟磨盤埽五里鋪三里鋪等處掛淤自數寸至尺餘不等現交運河道派員撈挖再將各閘下版蓄水或用剝船起卸尚可浮送此時糧船盛行若因微淤遽議戽水興挑不但有需時日且恐瀉盡底水汶源北來不旺反致誤事至此次張秋

等處隄工經費除不過水各工段應交運河道補築所有現在堵築曹家單薄南壩頭缺口並東昌隄工及大清河兩岸修築缺口共用銀十餘萬兩內除商捐銀三萬兩其餘銀兩容臣鐵保回省後籌款奏明核辦 運河道冊

是月十五日鐵保奏曹家單薄南壩頭二處漫口堵合完工業經臣會同費淳奏報費淳即於初九日回京臣連日察看水勢提放幫船自初九日後長河水長尺餘續將太倉前蘇州白糧廬州三淮安二儀徵興武六等幫挽過張秋連前共過二進船十餘幫依次北上查運河東岸既經堵閉水無洩漏則引曹濮

一帶坡水由沙趙二河入運旣可使重運遄行又可令民田早涸現派原任道崔映辰李同佐雜漕委各員赴漫水上游曉諭村民凡積水有可疏通應卽引入沙趙二河濟運其張秋不過水之陸家單薄五里鋪及蓮花池各漫口並東西兩岸修復隄工現雖不致洩水誠恐伏汛增長於民田縴道有關已交運河道濟東道等督同工員趕緊興築務在伏汛前完工以防夏秋盛漲至前調附近營汛護送漕船幫同縴挽各兵丁現亦酌賞銀牌銀兩分投遣回上下各閘照常下板按塘啟閉張秋事宜俱辦有頭緒運河道冊

是月二十七日奉

上諭近聞積水潭至大通橋一帶多有淤淺處所著派丹巴多爾濟德瑛前往逐段查勘如有應須挑挖之處卽行估計奏明辦理河渠志稿

是月二十八日鐵保奏張秋曹家單薄南壩頭二處漫口經臣等督同各員搶辦完工蓄水濟運查該二處爲黃水正溜所經衝刷半載隄內成坑外面迎溜埽灣亦甚喫重若不加築裏戧外鑲防風伏秋汛漲職塲新工於縴道民田均有關係臣屬運河道等確估並令將陸家單薄五里鋪漫口一并籌辦並據王念孫秦震鈞稟稱督同原任泇河同知王轂等查南壩頭工寬三丈長至一百二十餘丈內臨水坑深二丈至三丈餘寸不等自壩邊至東首坡地水面寬五六十丈深處寬四十餘丈澆土不能站住勢難鑲築裏戧惟有按照夾土壩做法於正壩內套做草壩一道中離丈許澆填實土壩寬二丈約用秫稭五十餘垛簶麻萬餘觔土七千餘方較水中澆土築戧節省旣多土料亦易稽考其臨河一面加鑲防風埽高四五尺再加頂土壓實連舊埽高出水面丈許以資擁護至曹家單薄壩前尚有老灘兼有引河分溜壩身不甚喫重惟壩內亦有水坑擬令於南頭四十餘丈淺水處築戧抵禦其北頭四十餘丈深一二丈不能澆戧處沿塘加築圈堰八十丈卽可保護不必再鑲

夾壩以歸節省又五里堡口門六十五丈兩頭涸露中間溝形寬十五丈水深三四尺用料無多卽可墊平上加土工補還原隄及陸家單薄口門寬二百餘丈亦係水坑深數尺及二丈不等若依舊隄與築鑲做埽工需料甚多今擬於沿坑乾灘內築圈隄三百餘丈以禦汛漲而衛民田於糧船縴道亦有裨益查王念孫等久任河防熟諳工段今既議定作法應如所請辦理以期完善再新任河臣徐端於豫東情形尤熟又深諳河工所有運河前後各工容臣咨會報銷以歸核實五月初六日奉

硃批照所請辦理王念孫人尚可靠似無浮冒之弊運河

道册

五月二十五日鐵保奏十九日將幫船行走及前次脫空緣由覆奏並衛河淺處添雇剝船派員照料後

復奏

上諭張秋迤北德州以南河道鐵保俱應順道查勘務期一律通暢俾幫船得以銜尾而進不致稍有遲滯爲要欽此臣卽由臨清沿閘履勘查張秋迤北至臨清閘汶水連次長水各閘按幫啟放無滯臨清閘外衛河於二十一等日亦長水一尺四寸閘門至淺處水深三尺四五寸每日放船兩幫帶縴前進毋需起剝現船過張秋七十一幫出臨口五十四幫出東境四十

四幫實屬通順惟衛河所長現係淸水恐難站住仍飭各地方官及催儹員弁將剝船暫行停泊俟水勢大定再行撤回臣卽於二十二日馳赴張秋帶同王念孫等查南壩頭曹家單薄陸家單薄五里堡四處工程俱照奏定辦法鑲築完工甚屬堅固外如曹家單薄迤北殘缺隄工及五里墩紅沙灣戴工唐家灣戚家莊馬家單薄張家單薄等工應行加幫處該道已率同工員間段勘估酌量幫鑲臣逐一查勘俱係伏汛前刻不可緩之工現亦修築十之八九當諭各員上緊趕辦務於月內完竣以防汛漲以上各工段臣已飭該道造册分案報明河臣與臣會核題銷至其餘隄壩橋閘應修各工尚可抵禦汛水者俱令緩修俟汛後擇要估辦再查張秋自去歲黃流穿運歷次堵築之南壩頭曹家單薄陸家單薄五里堡等四處漫口工程及馬家單薄等八處修補殘缺隄工並從前奏辦磨盤埽長隄東水壩引河等工約共用稭料土方等項銀十二萬餘兩運河道册

六月吉綸奏尾幫於六月初十日全入東境後因滕縣彭口十字河噴沙淤墊當經奏明籌儹十四日馳抵彭口查看是處山河發源費縣向引大勝等八泉之水濟運每遇泉流滙注挾沙而來水退沙停十字河卽多梗阻本年入伏前山水疊漲將對岸攔門沙

壩衝開水洩入湖趕築復刷致河身頁形淤墊撫臣鐵保先派兗州府沈清直會同泇河廳趕辦臣卽督率修築添派兵夫晝夜撈濬並添雇剝船起送現已有水三尺一二寸江西永建幫起剝前進計在後尚有十幫臣恐弁兵藉詞延玩是以親駐彭口籌催惟沙性浮鬆連日復得陣雨壩身難立必得晴明數日方能集事應俟沙壩築完水無旁洩船行暢順卽將在後幫船交巡漕臣達靈阿率同押運道廳趕挽過濟臣馳赴臨清口門及衛河上下察看要處儹辦務期江廣重船跟接北上運河道册

九月山東巡撫鐵保奏籌辦河道事宜奏

硃批所見甚是凡事應分緩急東省運道淤淺多而通暢少自應大加挑濬然總以疏道泉源蓄養微山諸湖之水為本求源若暢勝人力多矣偶見及此併諭卿知之

睿皇帝聖訓

十一月十九日鐵保奏現在河口已通糧船指日儹渡而在楊莊停泊者尚須藉微山湖水方不擱淺昨臣接據江省咨文飭札該管河員暫緩熬壩酌量啟板接濟惟微湖存水原備明年浮送糧船之用若本年暢放月餘來年不能接濟所關匪細且現候熬壩興挑韓莊以南不能挑挖亦礙重運臣查江省有水綫河可以放水濟運現係冬令水清不虞沙淤河道實為兩便 運河道冊

是年總督顏檢請運河兩岸隄工分別加高培厚奏畧南運河受豫東二省漳衞汶泗之水自臨清合流至故城入直隸境由天津歸海長五百餘里上游地勢平衍漳衞挾沙而行汶泗清水稍弱每虞淺阻自直隸交河南皮以下則地勢漸低水勢建瓴下注惟防漫溢雖將滄州捷地青縣興濟二減河分洩盛漲其隄岸要工仍須搶築每年例用歲搶修銀二萬兩自嘉慶六年諸河泛溢青縣靜海一帶運河西岸濱臨淀泊又有子牙一河繞其外水勢浩大一綫單隄汕刷幾盡而捷地興濟減河亦因河水洶湧宣洩不及多致漫溢淤墊均宜節節防護必須將運河兩岸擇緊要工隄培加高厚減河挑濬寬深以資容納其亟應修濬並故城等處民隄二段民力實難籌辦尚須官為經理約畧估計共需銀九萬餘兩 畿輔安瀾志

續行水金鑑卷一百八終